



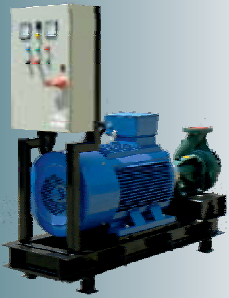
anniversario

ELETTROMECCANICA BONUCCI

di Bonucci Augusto & C. S.n.c.

www.bonuccisnc.it

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE



50 Hz



www.bonuccisnc.it



ELETTROMECCANICA BONUCCI

di Bonucci Augusto & C. S.n.c.

www.bonuccisnc.it

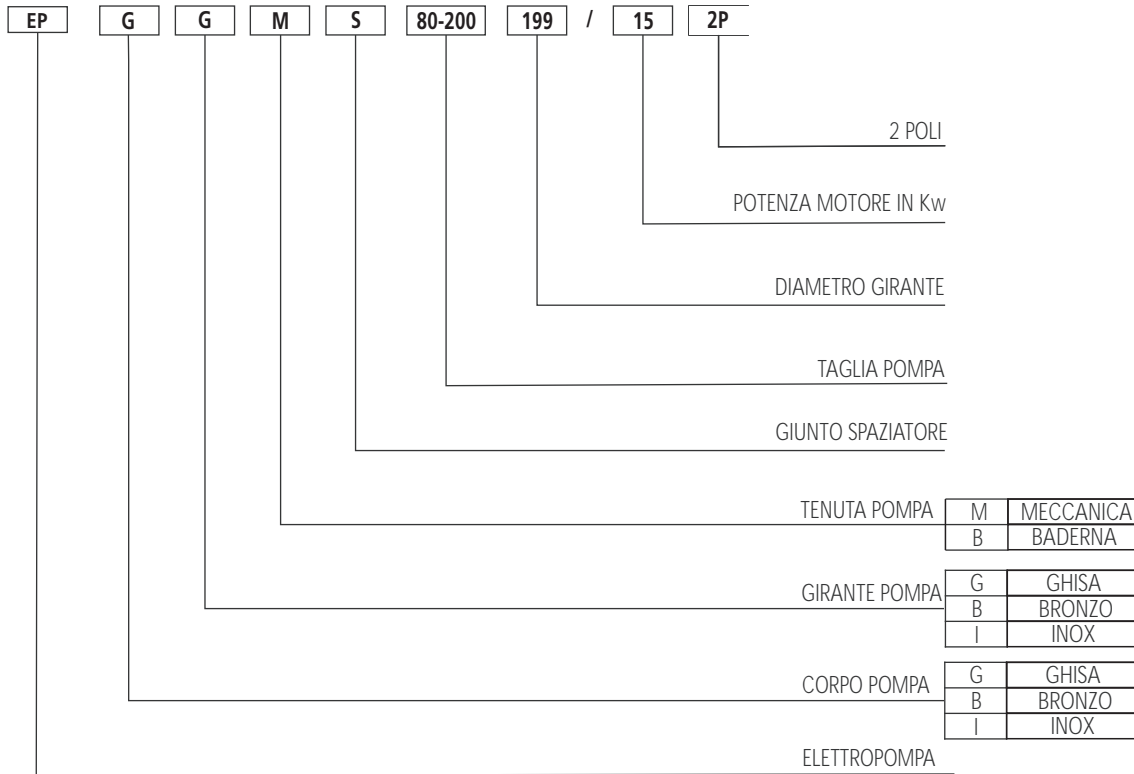
ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

INDICE

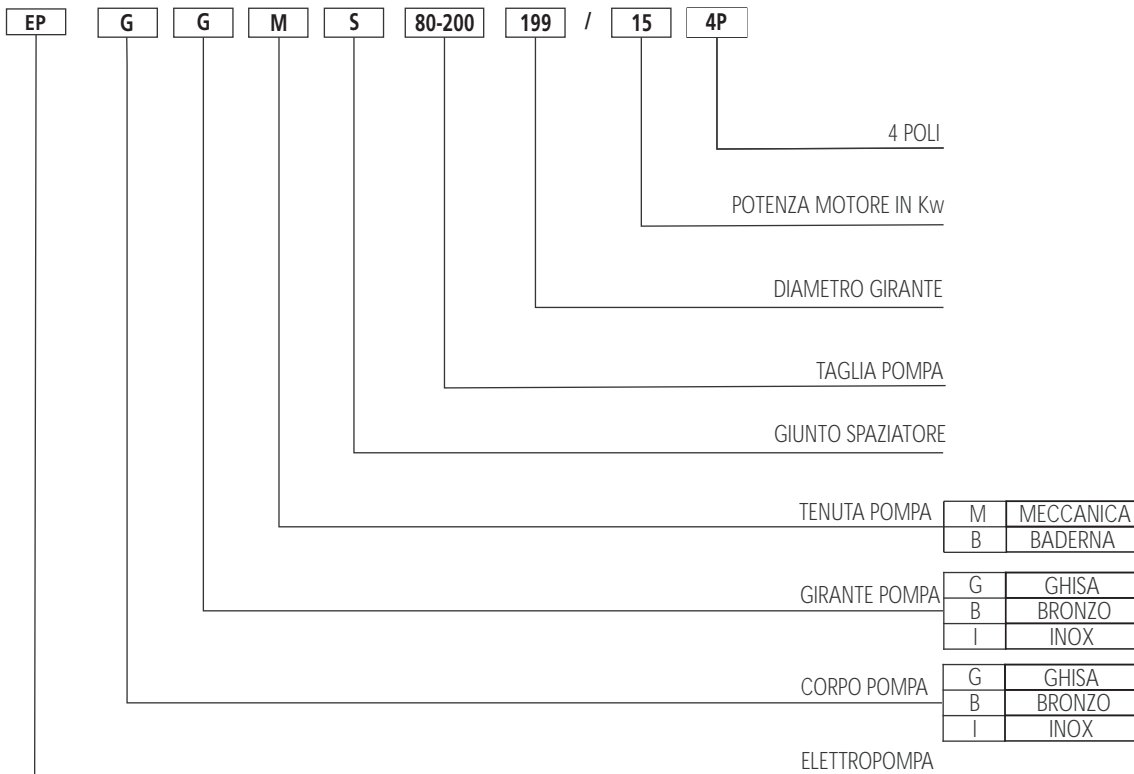
| | | |
|---|----------------------------------|----------|
| SIGLA IDENTIFICATIVA ELETTROPOMPE | | pag. 2 |
| ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE in acciaio inox AISI 304 e AISI 316 | SERIE 3LS - 3L - 3LP - 3P | pag. 3 |
| ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE in ghisa | SERIE ENR | pag. 65 |
| TABELLA DELLE PERDITE DI CARICO | | pag. 106 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

SIGLA IDENTIFICATIVA - 2 Poli



SIGLA IDENTIFICATIVA - 4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)



Elettropompe centrifughe normalizzate costruite in acciaio inossidabile AISI 304 (Serie 3) e AISI 316L (Serie 3L).

APPLICAZIONI

- Alimentazione di acqua in impianti civili, agricoli ed industriali
- Pressurizzazione
- Impianti antincendio e di riscaldamento e condizionamento
- Movimentazione di liquidi industriali
- Irrigazione
- Torri di refrigerazione
- Piscine
- Svuotamenti
- Impianti di lavaggio

PECULIARITÀ TECNICHE

- Può lavorare anche in posizione verticale

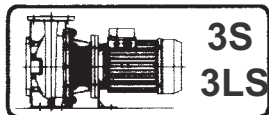
DATI TECNICI

- Pressione massima di esercizio: 10 bar
- Temperatura massima del liquido:
 - 10°C ÷ +90°C
 - 10°C ÷ +110°C (versioni L-H-HS)
 - 20°C ÷ +120°C (versione E)
- Motore asincrono 2 e 4 poli autoventilato
- Classe di isolamento F (B per temperature elevate)
- Grado di protezione IP 55
- Tensione monofase 230V ±10%, 50Hz, tensione trifase 220÷240/380÷415V ± 5% (fino a 4 kW compresi), 50Hz, tensione trifase 380÷415/660÷720V ±5% (5,5 kW e oltre), 50Hz
- Protezione a cura dell'utente

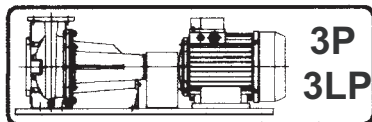
MATERIALI

- Corpo pompa e disco porta tenuta in:
 - AISI 304 per Serie 3 32-125/160/200
40-125/160/200
50-125/160
65-125/160/200
 - AISI 316L per Serie 3L 32-125/160/200
40-125/160/200
50-125/160
65-125/160/200
 - AISI 316 microfuso per Serie 3L 65-250
80-160/200/250
- Girante in:
 - AISI 304 per Serie 3 32-125/160/200
40-125/160/200
50-125/160
 - AISI 316L per Serie 3L 32-125/160/200
40-125/160/200
50-125/160
 - AISI 316 microfuso per Serie 3 65-125/160/200
Serie 3L 65-125/160/200
65-250
80-160/200/250
- Tenuta meccanica in:
 - Carbone/Ceramica/NBR per Serie 3 32-125/160/200
40-125/160/200
50-125/160
65-125/160/200
 - SiC/SiC/FPM per Serie 3L 32-125/160/200
40-125/160/200
50-125/160
65-125/160/200/250
80-160/200/250
- Tenute meccaniche speciali disponibili su richiesta

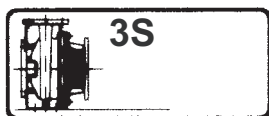
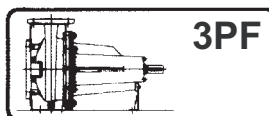
Disponibili in 3 versioni con motori a 2 e 4 poli



Monoblocco con motore standard e giunto rigido



Su basamento, con motore standard e giunto elastico



Pompe con albero nudo

VERSIONI SPECIALI

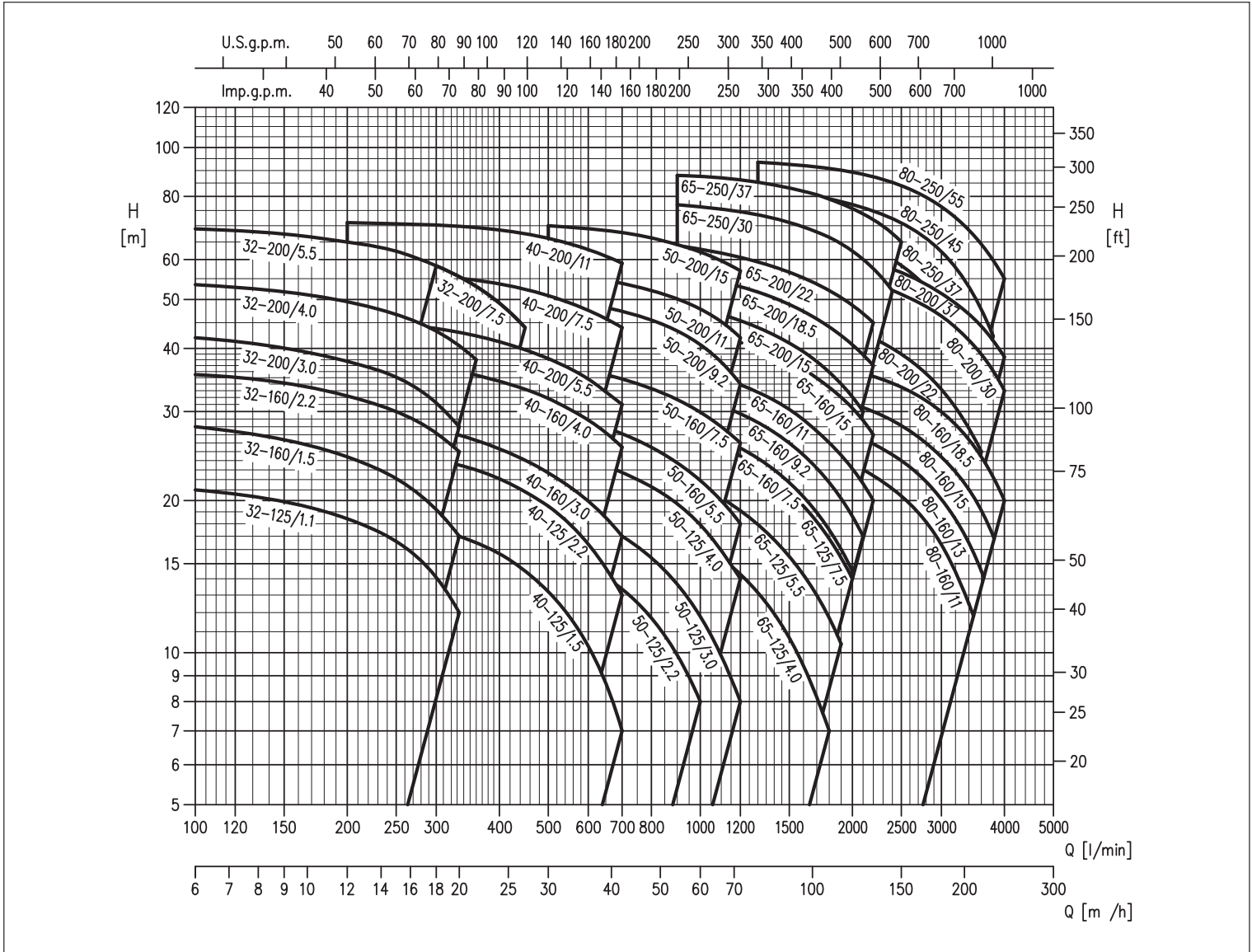
- Disponibili anche con motore ad efficienza 1 (SERIE 3S)

ACCESSORI (Su richiesta)

- Controflange disponibili nei seguenti materiali:
 - zincate
 - AISI 304
 - AISI 316

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

GAMMA DELLE PRESTAZIONI SERIE 3 a 2900 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)



| | Versioni | 3M | 3S | 3P | 3LM | 3LS | 3LP |
|--------|----------|----|----|----|-----|-----|-----|
| Pompa | 32-125 | # | # | # | # | # | # |
| | 32-160 | # | # | # | # | # | # |
| | 32-200 | # | # | # | # | # | # |
| | 40-125 | # | # | # | # | # | # |
| | 40-160 | # | # | # | # | # | # |
| | 40-200 | # | # | # | # | # | # |
| | 50-125 | # | # | # | # | # | # |
| | 50-160 | # | # | # | # | # | # |
| | 50-200 | # | # | # | # | # | # |
| | 65-125 | # | # | # | # | # | # |
| | 65-160 | # | # | # | # | # | # |
| | 65-200 | # | # | # | # | # | # |
| | 65-250 | - | - | - | - | • | • |
| | 80-160 | - | - | - | • | • | • |
| | 80-200 | - | - | - | - | • | • |
| 80-250 | - | - | - | - | • | • | |

= Modelli disponibili anche nella versione H e HS per 32, 40, 50, 65-125/160/200
 • = Modelli disponibili anche nella versione H ed E per 65-250, 80

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

TABELLA PRESTAZIONI 32-40-50

2 Poli

| Modello | P ₂ | | Q=Portata | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | [HP] | [kW] | l/min | 100 | 150 | 200 | 300 | 333 | 360 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 | 800 | 1000 | 1200 |
| | | | m ³ /h | 6 | 9 | 12 | 18 | 20 | 22 | 24 | 27 | 30 | 36 | 42 | 48 | 60 | 72 |
| | | | H=Prevalenza [m] | | | | | | | | | | | | | | |
| 32-125/1.1(M) | 1,5 | 1,1 | 21,0 | 19,9 | 18,4 | 14,1 | 12,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-160/1.5(M) | 2 | 1,5 | 28,0 | 26,5 | 24,5 | 19,2 | 17,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-160/2.2(M) | 3 | 2,2 | 35,5 | 34,0 | 32,0 | 27,0 | 25,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-200/3.0 | 4 | 3 | 42,0 | 40,0 | 37,5 | 31,0 | 28,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-200/4.0 | 5,5 | 4 | 53,5 | 52,0 | 49,5 | 43,5 | 40,5 | 38,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-200/5.5 | 7,5 | 5,5 | 69,0 | 67,5 | 65,0 | 58,5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-200/7.5 | 10 | 7,5 | 69,0 | 67,5 | 65,0 | 58,5 | 55,5 | 53,0 | 49,0 | 44,0 | - | - | - | - | - | - | - |
| 40-125/1.5(M) | 2 | 1,5 | - | - | 19,0 | 17,6 | 17,0 | 16,5 | 15,7 | 14,5 | 13,2 | 10,3 | 7,0 | - | - | - | - |
| 40-125/2.2(M) | 3 | 2,2 | - | - | 25,5 | 24,0 | 23,5 | 23,0 | 22,0 | 21,0 | 19,5 | 16,4 | 13,0 | - | - | - | - |
| 40-160/3.0 | 4 | 3 | - | - | 29,5 | 27,5 | 27,0 | 26,5 | 25,5 | 24,0 | 22,5 | 20,0 | 17,0 | - | - | - | - |
| 40-160/4.0 | 5,5 | 4 | - | - | 38,5 | 37,0 | 36,0 | 35,5 | 34,5 | 33,0 | 32,0 | 29,0 | 25,5 | - | - | - | - |
| 40-200/5.5 | 7,5 | 5,5 | - | - | 45,5 | 44,0 | 43,0 | 42,5 | 41,0 | 39,5 | 38,0 | 35,0 | 31,0 | - | - | - | - |
| 40-200/7.5 | 10 | 7,5 | - | - | 57,0 | 55,5 | 55,0 | 54,5 | 53,5 | 52,5 | 51,0 | 47,5 | 44,0 | - | - | - | - |
| 40-200/11 | 15 | 11 | - | - | 71,0 | 70,0 | 70,0 | 69,5 | 68,5 | 67,5 | 66,0 | 63,0 | 59,0 | - | - | - | - |
| 50-125/2.2(M) | 3 | 2,2 | - | - | - | - | - | - | 17,5 | 17,0 | 16,3 | 14,9 | 13,4 | 11,7 | 8,0 | - | - |
| 50-125/3.0 | 4 | 3 | - | - | - | - | - | - | 20,5 | 20,0 | 19,6 | 18,4 | 17,0 | 15,4 | 11,8 | 8,0 | - |
| 50-125/4.0 | 5,5 | 4 | - | - | - | - | - | - | 26,0 | 25,5 | 25,0 | 24,0 | 22,5 | 21,5 | 17,9 | 14,0 | - |
| 50-160/5.5 | 7,5 | 5,5 | - | - | - | - | - | - | 31,0 | 30,5 | 30,0 | 28,5 | 27,0 | 25,5 | 22,0 | 18,0 | - |
| 50-160/7.5 | 10 | 7,5 | - | - | - | - | - | - | 38,5 | 38,0 | 37,5 | 36,0 | 35,0 | 33,5 | 30,0 | 26,0 | - |
| 50-200/9.2 | 12,5 | 9,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 50,0 | 49,0 | 47,5 | 45,5 | 40,5 | 34,0 | - |
| 50-200/11 | 15 | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | 56,0 | 55,0 | 54,0 | 52,0 | 48,0 | 42,0 | - |
| 50-200/15 | 20 | 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | 70,0 | 69,0 | 68,0 | 66,0 | 62,0 | 57,0 | - |

(M) Versione monofase solo per la Serie 3M

TABELLA PRESTAZIONI 65-80

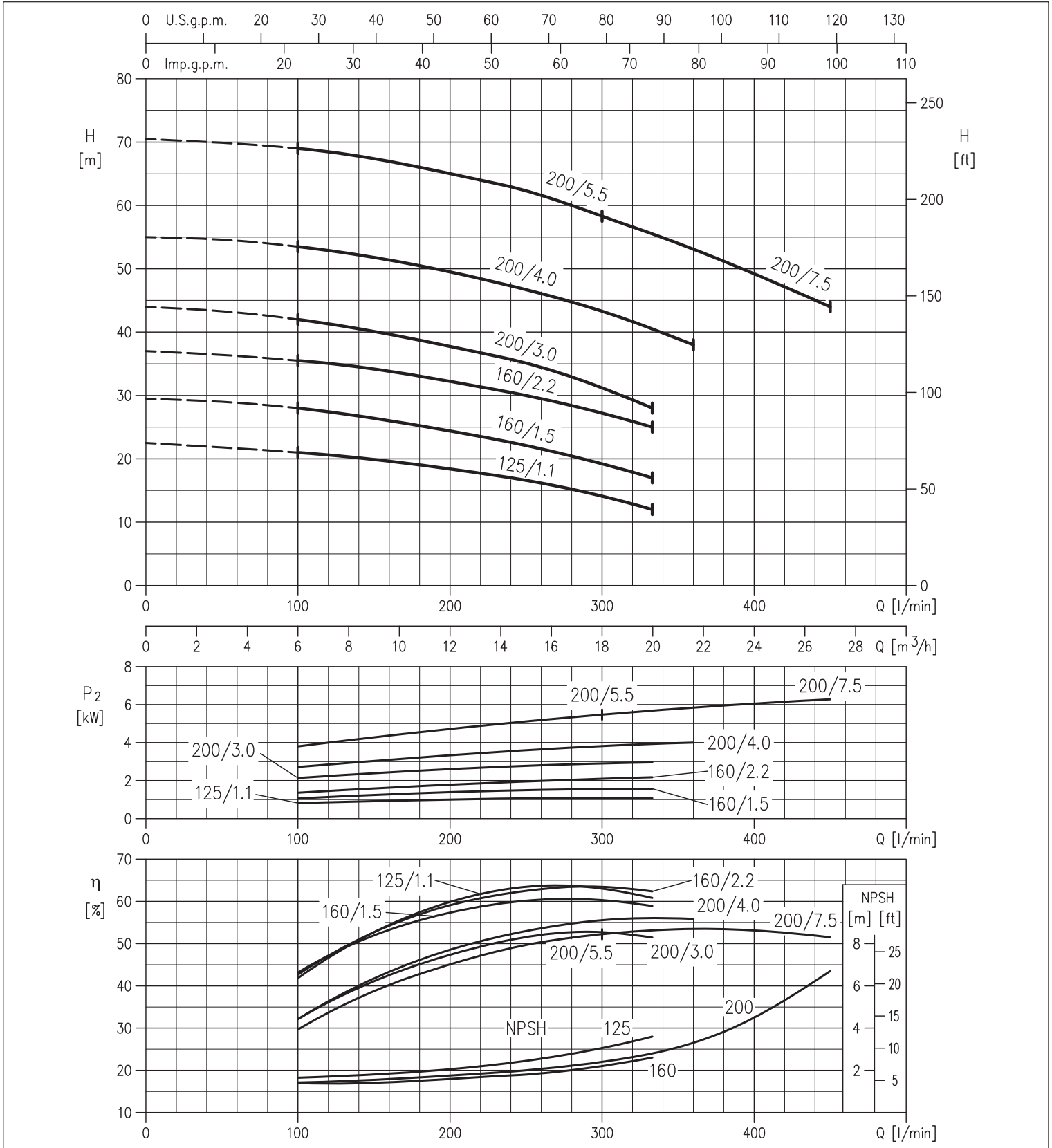
2 Poli

| Modello | P ₂ | | Q=Portata | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------------|------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | [HP] | [kW] | l/min | 600 | 700 | 900 | 1300 | 1500 | 1700 | 1900 | 2100 | 2200 | 2300 | 2400 | 2500 | 3000 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 |
| | | | m ³ /h | 36 | 42 | 54 | 78 | 90 | 102 | 114 | 126 | 132 | 138 | 144 | 150 | 180 | 204 | 216 | 228 | 240 |
| | | | H=Prevalenza [m] | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65-125/4.0 | 5,5 | 4 | 19,8 | 19,0 | 17,3 | 13,3 | 11,0 | 8,6 | 6,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-125/5.5 | 7,5 | 5,5 | - | 24,0 | 22,2 | 18,0 | 15,7 | 13,3 | 10,8 | 8,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-125/7.5 | 10 | 7,5 | - | 29,5 | 27,8 | 23,5 | 21,1 | 18,7 | 16,1 | 13,4 | 12,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-160/7.5 | 10 | 7,5 | - | 30,0 | 28,6 | 24,8 | 22,5 | 19,9 | 17,1 | 14,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-160/9.2 | 12,5 | 9,2 | - | 34,5 | 32,8 | 28,8 | 26,5 | 23,9 | 21,1 | 18,3 | 16,8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-160/11 | 15 | 11 | - | 38,5 | 37,1 | 33,1 | 30,9 | 28,4 | 25,8 | 23,0 | 21,5 | 20,0 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-160/15 | 20 | 15 | - | 45,5 | 44,0 | 40,0 | 37,8 | 35,3 | 32,6 | 29,6 | 28,0 | 26,5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-200/15 | 20 | 15 | - | 51,0 | 49,0 | 44,0 | 41,5 | 38,4 | 35,3 | 31,8 | 30,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-200/18.5 | 25 | 18,5 | - | 58,5 | 56,5 | 51,5 | 49,0 | 46,0 | 43,0 | 39,7 | 38,0 | 36,3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-200/22 | 30 | 22 | - | 65,5 | 64,0 | 59,5 | 57,0 | 54,0 | 51,0 | 48,0 | 46,5 | 45,0 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-250/30 | 40 | 30 | - | - | 77,0 | 73,5 | 71,0 | 68,0 | 64,5 | 60,0 | 57,5 | 55,0 | 52,0 | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-250/37 | 50 | 37 | - | - | 88,0 | 85,5 | 83,0 | 80,5 | 77,5 | 74,0 | 72,0 | 70,0 | 67,5 | 65,0 | - | - | - | - | - | - |
| 80-160/11 | 15 | 11 | - | - | - | 27,3 | 26,4 | 25,4 | 24,2 | 23,0 | 22,4 | 21,8 | 21,1 | 20,4 | 16,4 | 12,5 | - | - | - | - |
| 80-160/13 | 17,5 | 13 | - | - | - | 30,5 | 29,7 | 28,8 | 27,7 | 26,5 | 25,9 | 25,3 | 24,6 | 24,0 | 20,1 | 16,5 | 14,5 | - | - | - |
| 80-160/15R | 20 | 15 | - | - | - | 30,5 | 29,7 | 28,8 | 27,7 | 26,5 | 25,9 | 25,3 | 24,6 | 24,0 | 20,1 | 16,5 | 14,5 | - | - | - |
| 80-160/15 | 20 | 15 | - | - | - | 34,0 | 33,3 | 32,5 | 31,5 | 30,5 | 30,0 | 29,4 | 28,8 | 28,1 | 24,4 | 21,0 | 19,1 | 17,0 | - | - |
| 80-160/18.5 | 25 | 18,5 | - | - | - | 39,0 | 38,4 | 37,6 | 36,7 | 35,7 | 35,2 | 34,7 | 34,1 | 33,5 | 30,0 | 26,4 | 24,4 | 22,3 | 20,0 | - |
| 80-200/22 | 30 | 22 | - | - | - | 48,0 | 47,0 | 45,5 | 44,5 | 43,0 | 42,0 | 41,0 | 40,0 | 39,0 | 33,2 | 27,8 | 25,0 | - | - | - |
| 80-200/30 | 40 | 30 | - | - | - | 58,5 | 58,0 | 57,0 | 56,0 | 54,5 | 54,0 | 53,0 | 52,0 | 51,0 | 46,5 | 41,5 | 39,0 | 36,1 | 33,0 | - |
| 80-200/37 | 50 | 37 | - | - | - | 64,0 | 63,0 | 62,0 | 61,0 | 59,5 | 59,0 | 58,0 | 57,5 | 56,5 | 51,5 | 47,0 | 44,5 | 41,5 | 38,5 | - |
| 80-250/37 | 50 | 37 | - | - | - | 71,5 | 70,5 | 68,5 | 66,5 | 64,0 | 63,0 | 61,5 | 60,0 | 58,5 | 48,5 | 38,0 | - | - | - | - |
| 80-250/45 | 60 | 45 | - | - | - | 82,5 | 81,5 | 80,0 | 78,0 | 76,0 | 75,0 | 73,5 | 72,5 | 71,0 | 62,0 | 53,0 | 48,0 | 42,5 | - | - |
| 80-250/55 | 75 | 55 | - | - | - | 93,5 | 92,5 | 91,5 | 90,0 | 88,5 | 87,5 | 86,5 | 85,5 | 84,0 | 76,5 | 68,5 | 64,5 | 60,0 | 55,0 | - |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3(L)M-3(L)S-3(L)P 32 a 2900 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

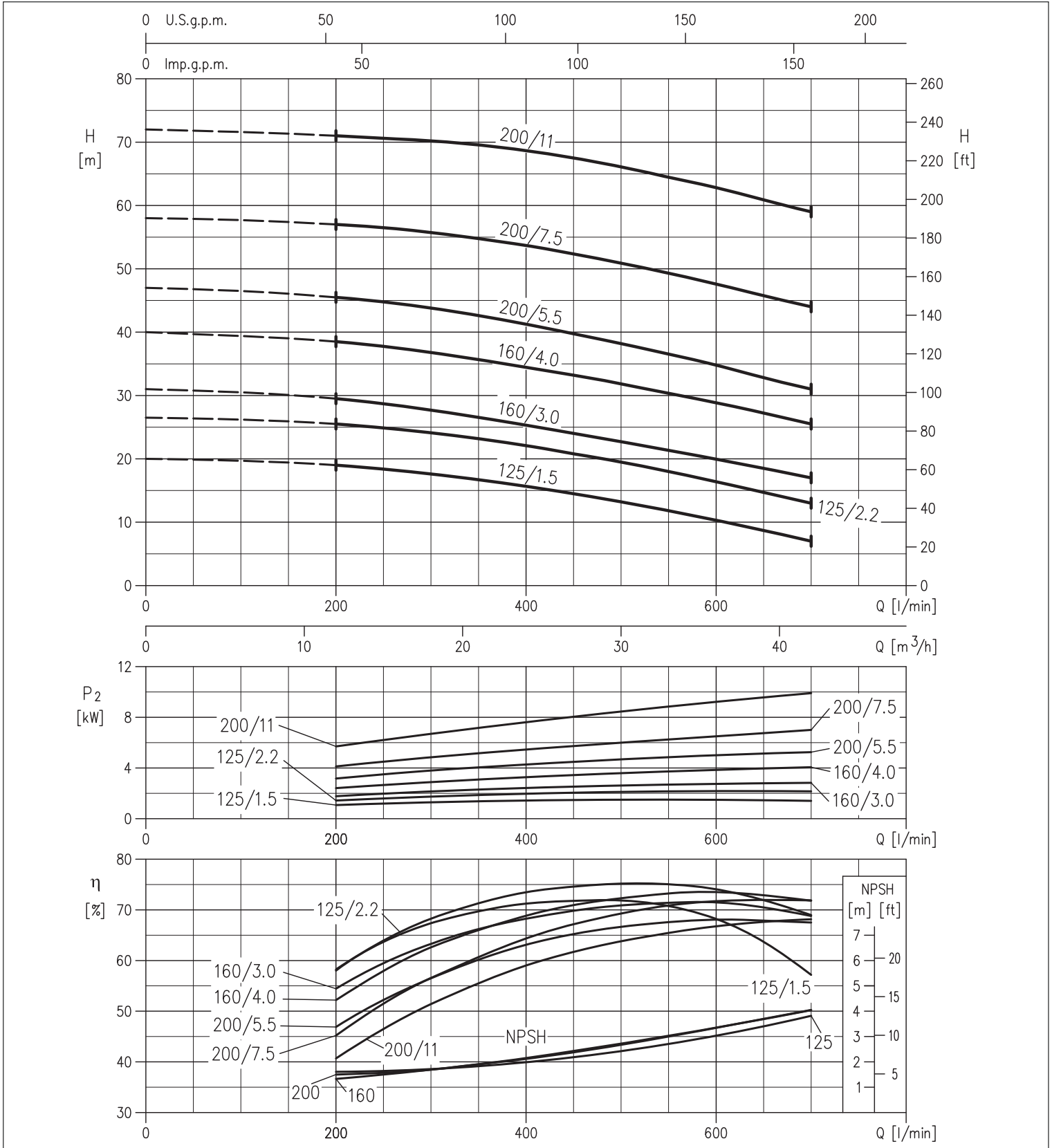
2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3(L)M-3(L)S-3(L)P 40 a 2900 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

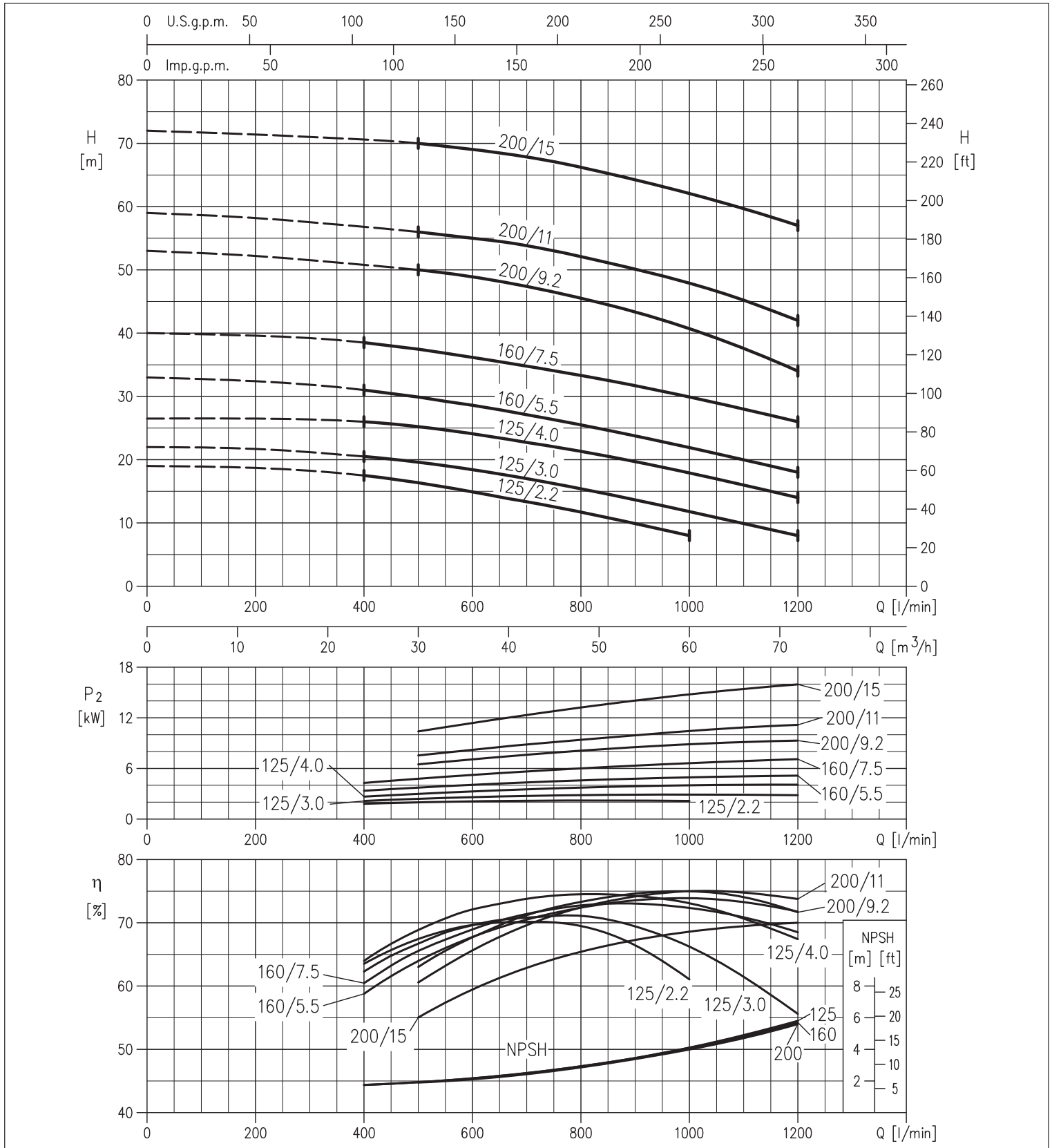
2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3(L)M-3(L)S-3(LP) 50 a 2900 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

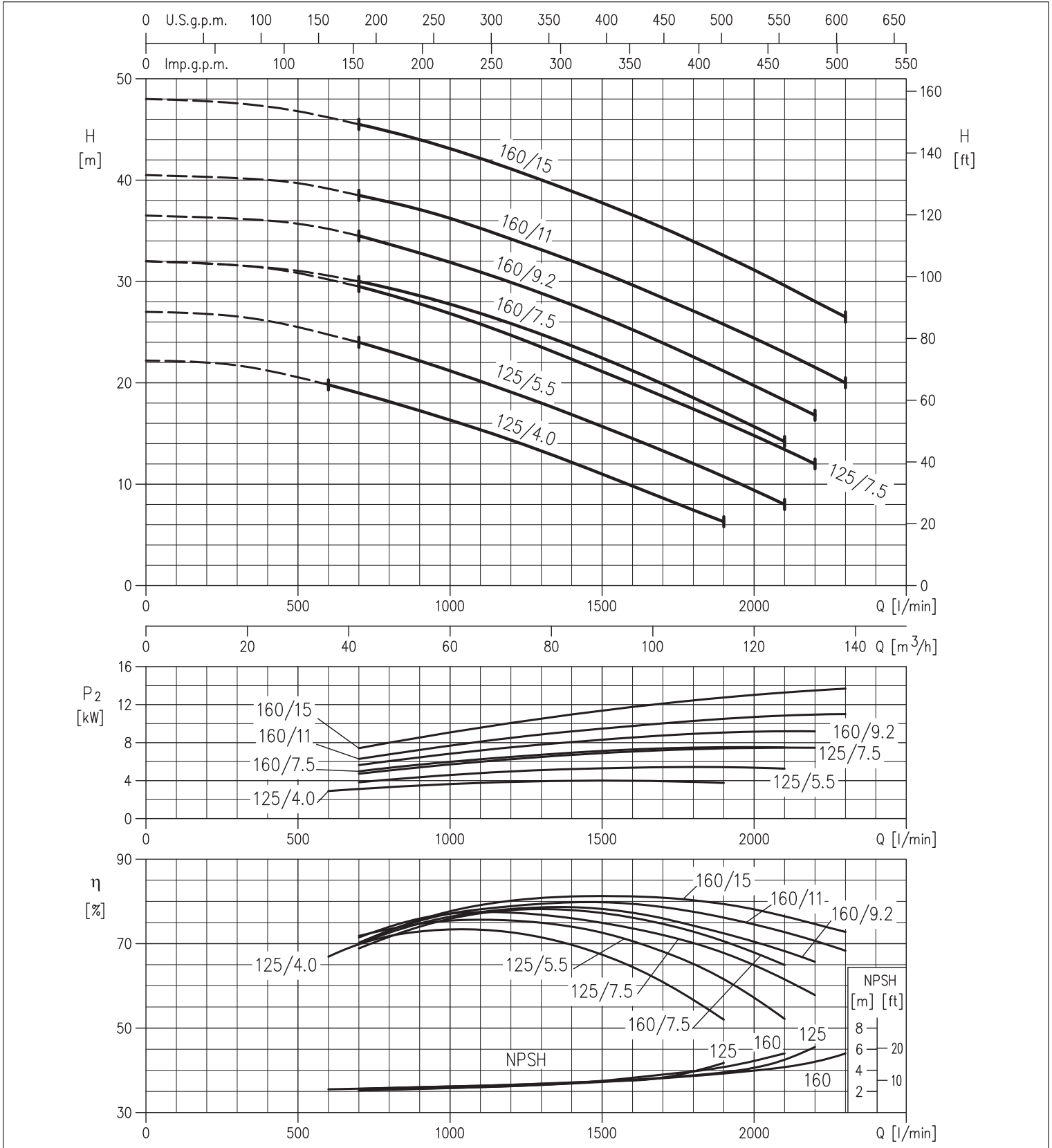
2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3(L)M-3(L)S-3(L)P 65 a 2900 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

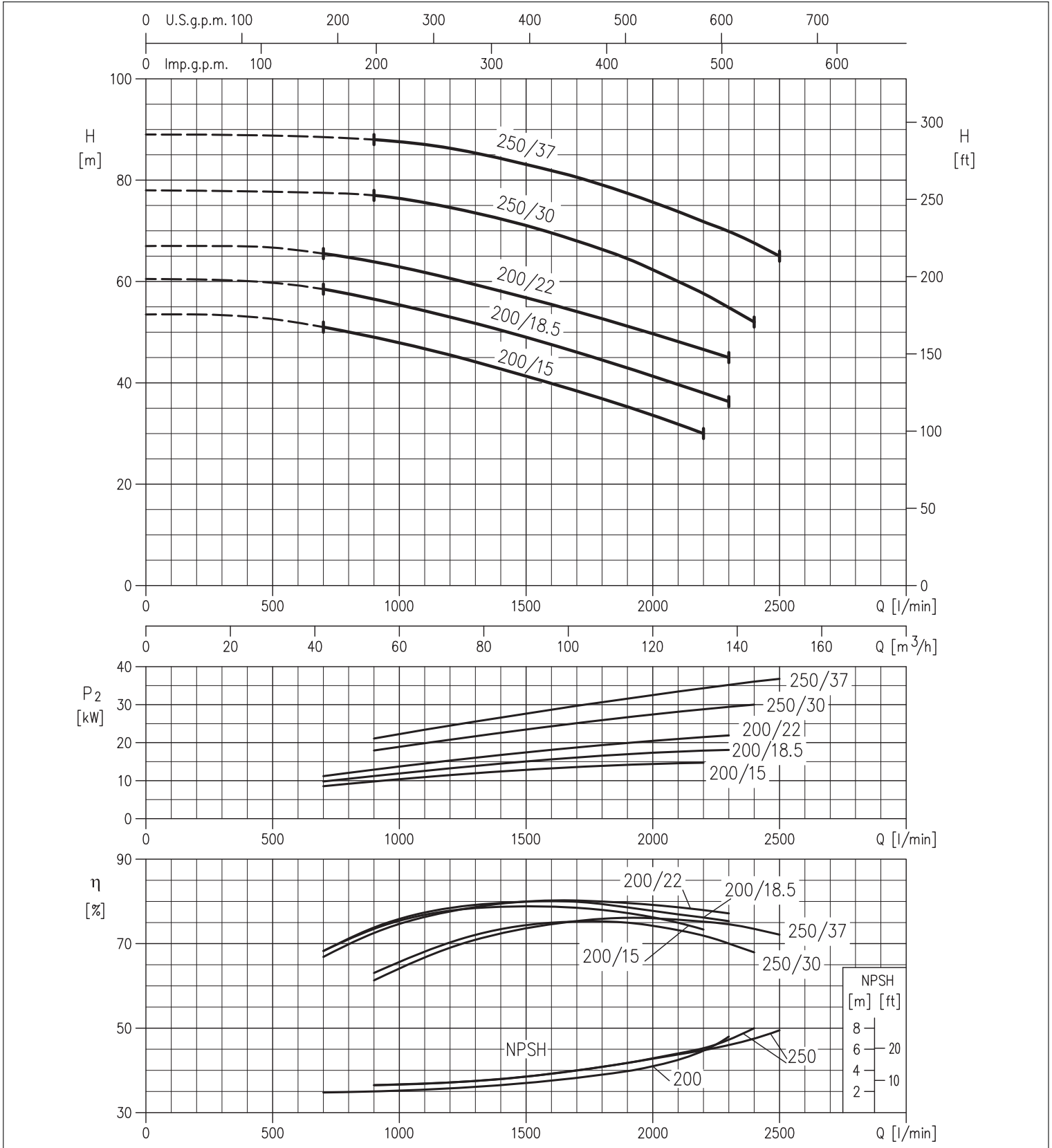
2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3L 65 a 2900 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

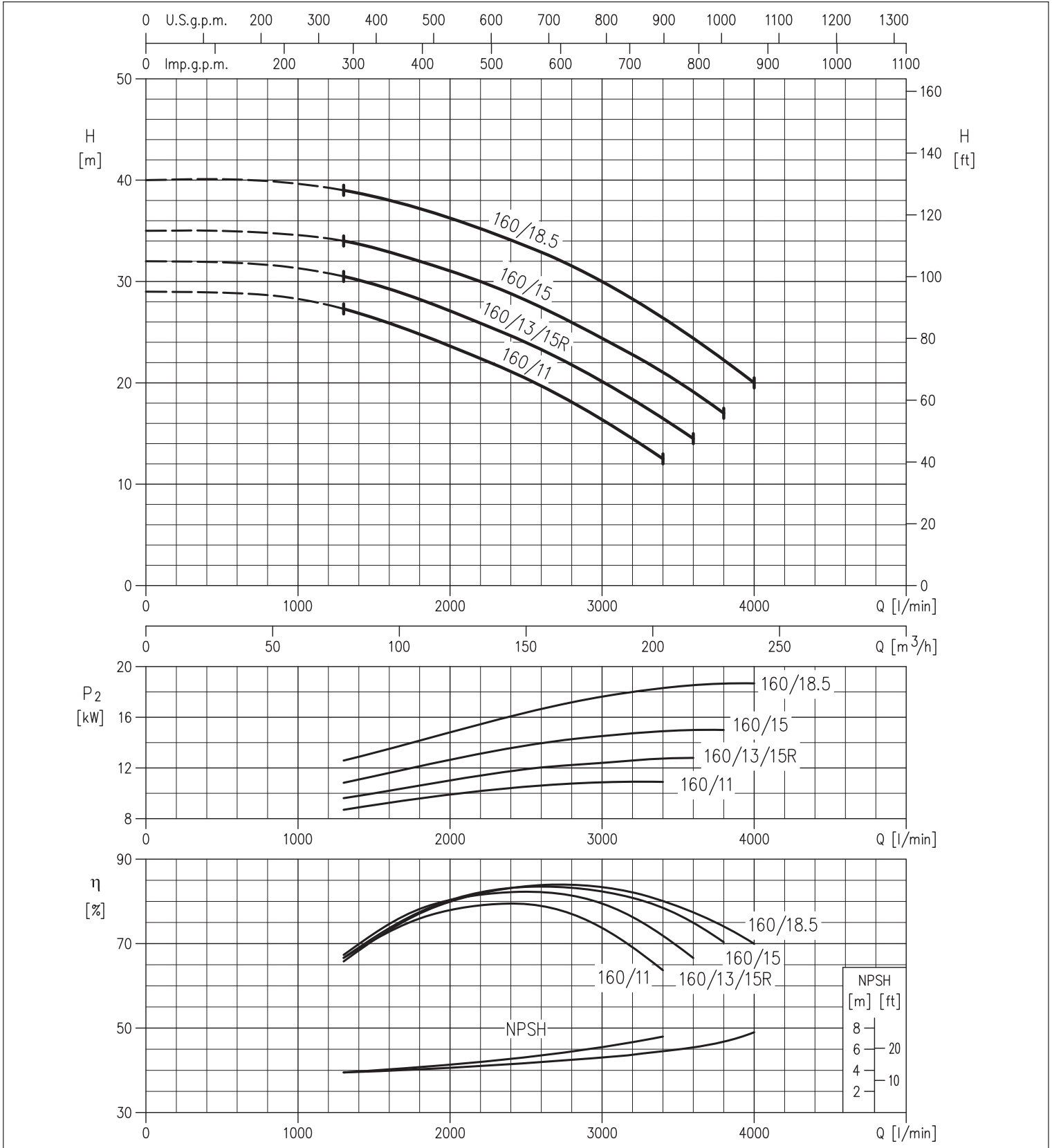
2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3L 80 a 2900 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

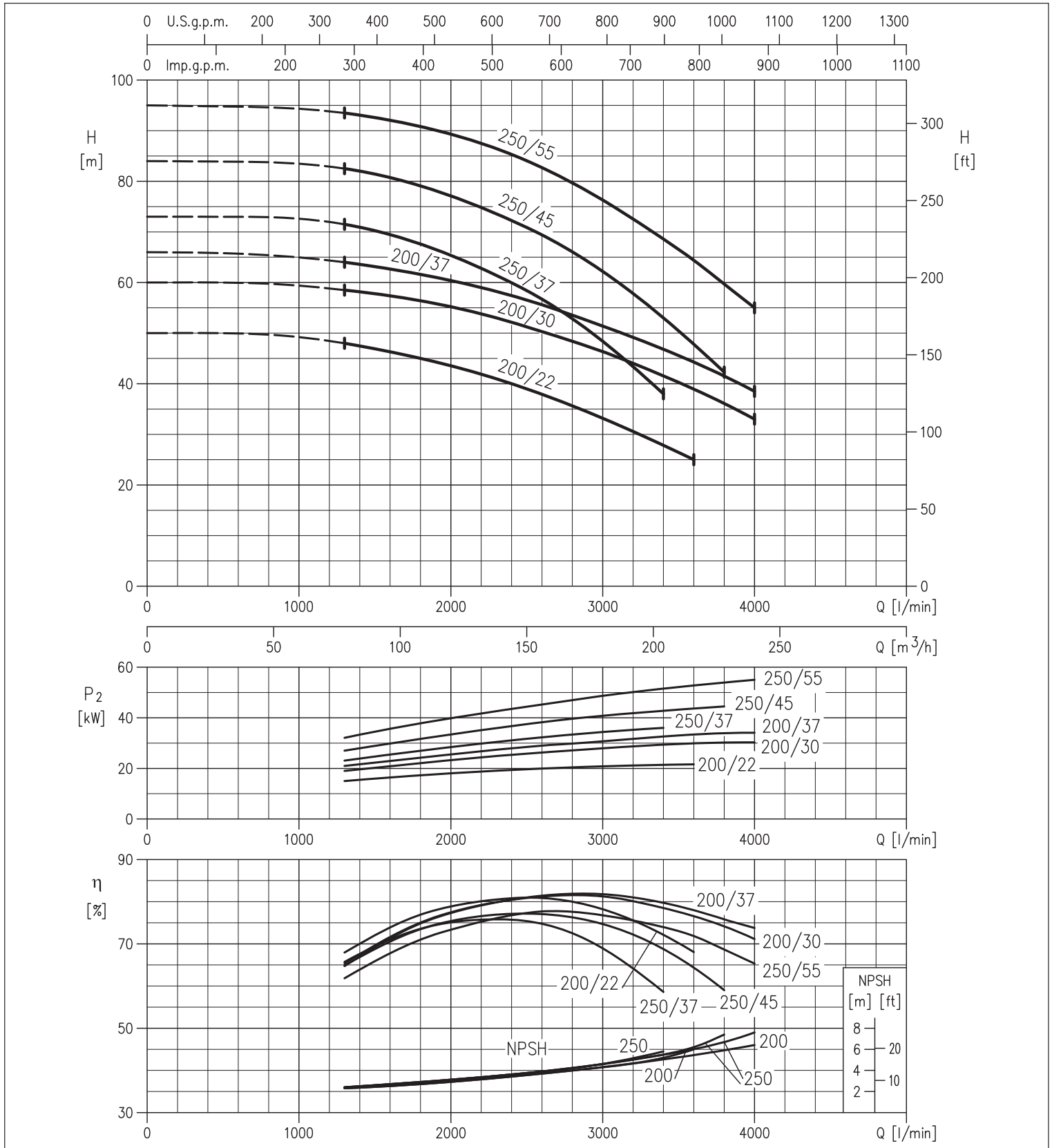
2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3L 80 a 2900 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)S 32, 40, 50 - fino a 2,2 kW

2 Poli

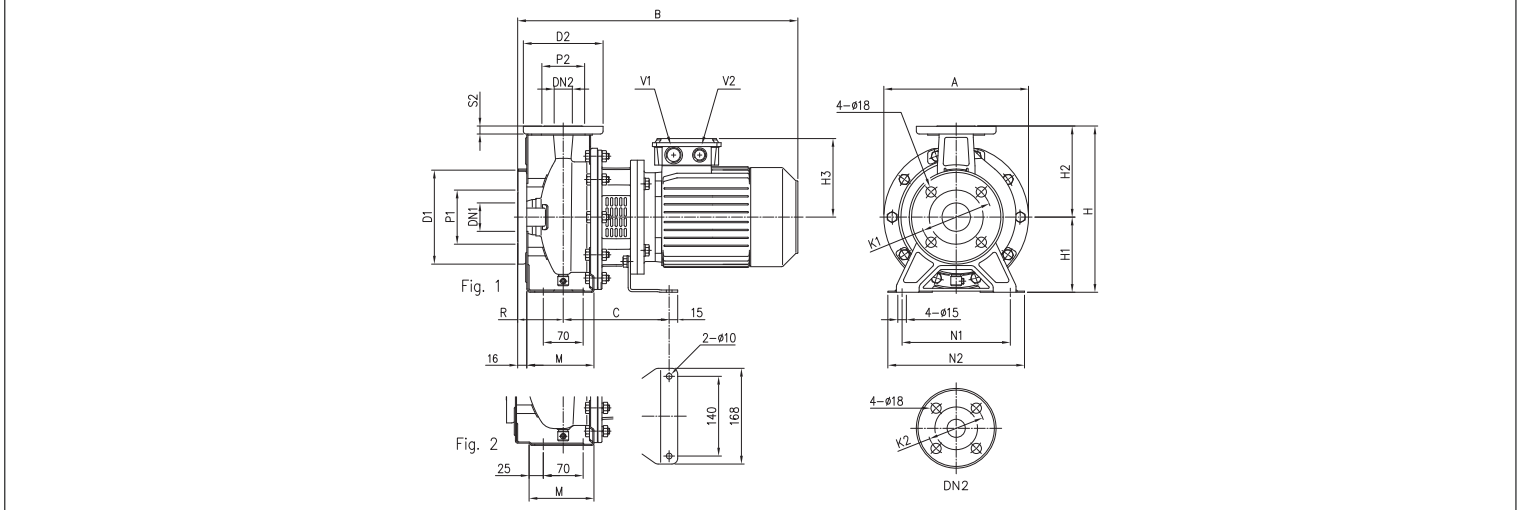


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | |
|------------|-----------------|------|------|------|-------|------|------|------|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|---------|---------|------|
| | Ø DN1 | Ø P1 | Ø K1 | Ø D1 | Ø DN2 | Ø P2 | Ø K2 | Ø D2 | S2 | Fig. | H | H1 | H2 | H3 | R | M | N1 | N2 | A | B | | C | V1 | V2 |
| 32-125/1.1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 252 | 112 | 140 | 129 | 80 | 114 | 140 | 190 | 213 | 430 | 174 | M25x1,5 | M20x1,5 | 23,1 |
| 32-160/1.5 | 50 | 95 | 125 | 165 | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 138 | 80 | 118 | 190 | 240 | 254 | 477 | 186 | M25x1,5 | M20x1,5 | 28,5 |
| 32-160/2.2 | 50 | 95 | 125 | 165 | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 138 | 80 | 118 | 190 | 240 | 254 | 477 | 186 | M25x1,5 | M20x1,5 | 32,4 |
| 40-125/1.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 252 | 112 | 140 | 138 | 80 | 114 | 160 | 210 | 213 | 477 | 186 | M25x1,5 | M20x1,5 | 26,5 |
| 40-125/2.2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 252 | 112 | 140 | 138 | 80 | 114 | 160 | 210 | 213 | 477 | 186 | M25x1,5 | M20x1,5 | 29,6 |
| 50-125/2.2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 292 | 132 | 160 | 138 | 100 | 114 | 190 | 240 | 254 | 497 | 186 | M25x1,5 | M20x1,5 | 32,9 |

3(L)S 32, 65 - 3 ÷ 4 kW

2 Poli

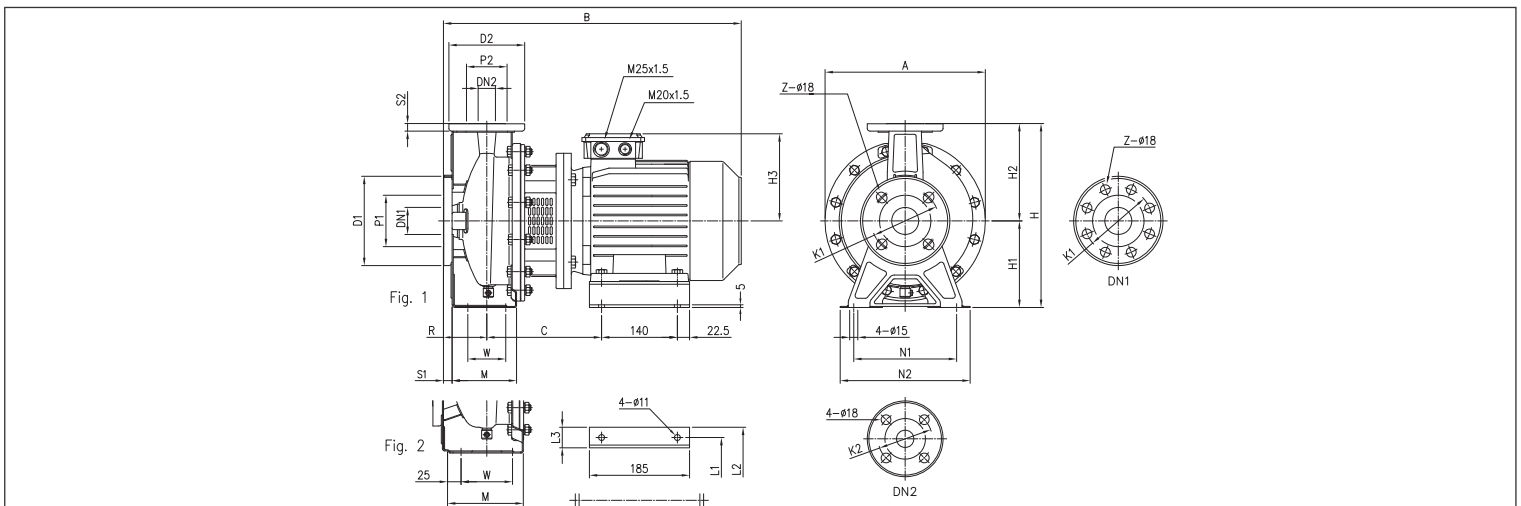


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | |
|------------|-----------------|------|------|------|----|-------|-------|-------|------|------|------|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|----|------|
| | Ø DN1 | Ø P1 | Ø K1 | Ø D1 | S1 | Z [1] | Ø [2] | Ø DN2 | Ø P2 | Ø K2 | Ø D2 | S2 | Fig. | H | H1 | H2 | H3 | R | W | M | N1 | N2 | A | | B | C | L1 | L2 | L3 |
| 32-200/3.0 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 340 | 160 | 180 | 145 | 80 | 70 | 119 | 190 | 240 | 296 | 528 | 205 | 160 | 202 | 42 | 43,4 |
| 32-200/4.0 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 340 | 160 | 180 | 161 | 80 | 70 | 119 | 190 | 240 | 296 | 550 | 212 | 190 | 228 | 38 | 45,9 |
| 65-125/4.0 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 161 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 254 | 570 | 212 | 190 | 228 | 38 | 47,0 |

[1] Standard
[2] Su richiesta

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)S 32, 40, 50, 65 - fino alla 65-200

2 Poli

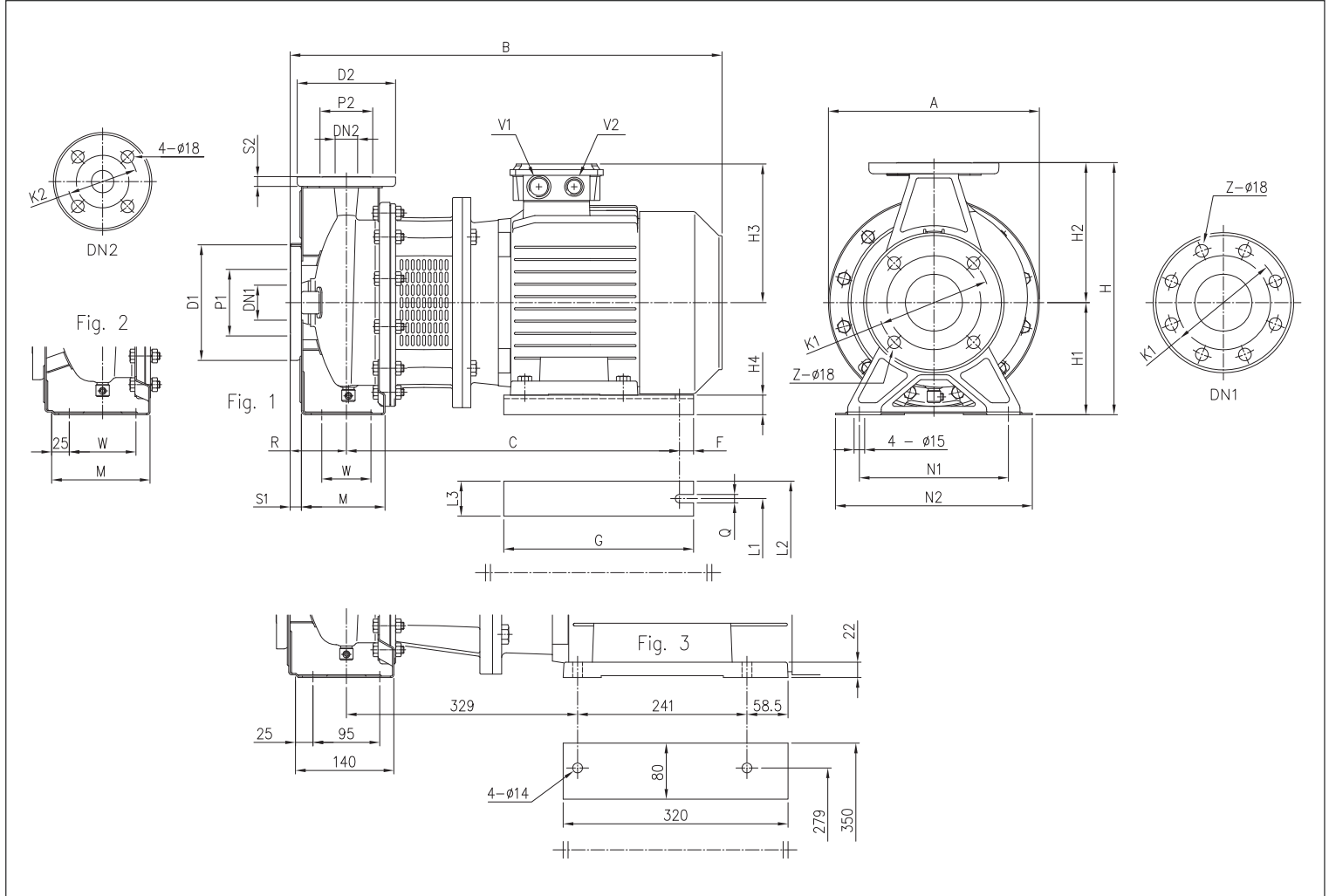


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------------|------|------|------|----|-------|-------|-------|------|------|------|----|------|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|----|-----|-----|----|---------|---------|---------|---------|-------|
| | Ø DN1 | Ø P1 | Ø K1 | Ø D1 | S1 | Z [1] | Z [2] | Ø DN2 | Ø P2 | Ø K2 | Ø D2 | S2 | Fig. | H | H1 | H2 | H3 | H4 | R | W | M | N1 | N2 | A | B | C | | F | G | Q | L1 | L2 | L3 | V1 | V2 | | |
| 32-200/5.5 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 340 | 160 | 180 | 195 | 28 | 80 | 70 | 119 | 190 | 240 | 300 | 607 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 62,8 | | |
| 32-200/7.5 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 340 | 160 | 180 | 195 | 28 | 80 | 70 | 119 | 190 | 240 | 300 | 607 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 74,6 | | |
| 40-160/3.0 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 145 | 32 | 80 | 70 | 118 | 190 | 240 | 254 | 528 | 388 | 15 | 220 | 12 | 160 | 200 | 40 | M25x1,5 | M20x1,5 | 39,0 | | |
| 40-160/4.0 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 161 | 20 | 80 | 70 | 118 | 190 | 240 | 254 | 550 | 395 | 15 | 220 | 12 | 190 | 240 | 50 | M25x1,5 | M20x1,5 | 41,5 | | |
| 40-200/5.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 2 | 340 | 160 | 180 | 195 | 28 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 300 | 627 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 63,2 | | |
| 40-200/7.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 2 | 340 | 160 | 180 | 195 | 28 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 300 | 627 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 69,6 | | |
| 50-125/3.0 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 292 | 132 | 160 | 145 | 32 | 100 | 70 | 114 | 190 | 240 | 254 | 548 | 388 | 15 | 220 | 12 | 160 | 200 | 40 | M25x1,5 | M20x1,5 | 42,0 | | |
| 50-125/4.0 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 292 | 132 | 160 | 161 | 20 | 100 | 70 | 114 | 190 | 240 | 254 | 570 | 395 | 15 | 220 | 12 | 190 | 240 | 50 | M25x1,5 | M20x1,5 | 42,5 | | |
| 50-160/5.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 195 | 28 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 300 | 627 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 63,8 | | |
| 50-160/7.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 195 | 28 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 300 | 627 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 69,6 | | |
| 50-200/9.2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 195 | 28 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 300 | 667 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 79,7 | | |
| 65-125/5.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 195 | 28 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 300 | 627 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 60,0 | | |
| 65-125/7.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 195 | 28 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 300 | 627 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 67,0 | | |
| 65-160/7.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 195 | 28 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 300 | 627 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 70,0 | | |
| 65-160/9.2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 195 | 28 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 300 | 667 | 479 | 15 | 270 | 12 | 216 | 266 | 50 | M32x1,5 | M32x1,5 | 77,0 | | |
| 65-200/15 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 405 | 180 | 225 | 238 | 20 | 100 | 95 | 140 | 250 | 320 | 350 | 808 | 621 | 20 | 350 | 14 | 254 | 314 | 60 | M40x1,5 | M40x1,5 | 128,0 | | |
| 65-200/18.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 405 | 180 | 225 | 238 | 20 | 100 | 95 | 140 | 250 | 320 | 350 | 852 | 621 | 20 | 350 | 14 | 254 | 314 | 60 | M40x1,5 | M40x1,5 | 141,0 | | |
| 65-200/22 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 3 | 405 | 180 | 225 | 245 | - | 100 | - | - | 250 | 320 | 350 | 888 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | M40x1,5 | M40x1,5 | 160,0 |

[1] Standard
 [2] Su richiesta

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)S 40, 50, 65 - 11 ÷ 15 kW

2 Poli

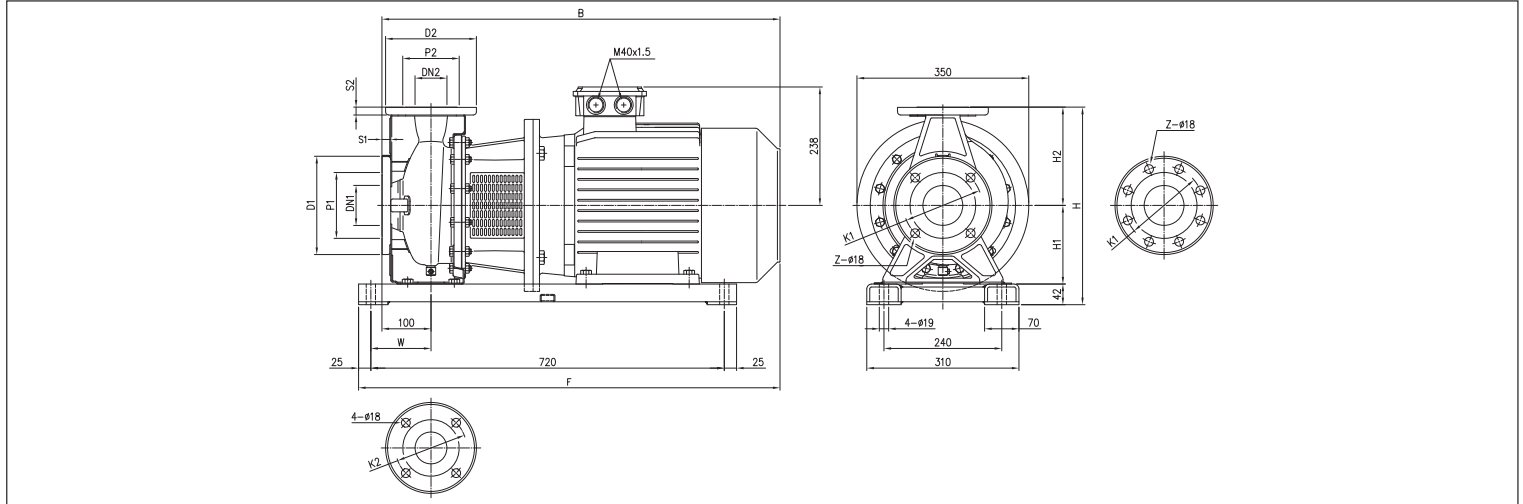


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | |
|-----------|-----------------|------|------|------|----|-----|---|-----|-------|------|------|---|-----|----|-----|-----|-----|-------|-----|-----------|-------|
| | Ø DN1 | Ø P1 | Ø K1 | Ø D1 | S1 | [1] | Z | [2] | Ø DN2 | Ø P2 | Ø K2 | Ø | D2 | S2 | H | H1 | H2 | W | B | | F |
| 40-200/11 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | | 40 | 80 | 110 | | 150 | 14 | 382 | 160 | 180 | 110 | 798 | 833 | 107,0 |
| 50-200/11 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | | 50 | 95 | 125 | | 165 | 16 | 402 | 160 | 200 | 110 | 798 | 833 | 107,0 |
| 50-200/15 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | | 50 | 95 | 125 | | 165 | 16 | 402 | 160 | 200 | 110 | 798 | 833 | 131,0 |
| 65-160/11 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | | 65 | 115 | 145 | | 185 | 16 | 402 | 160 | 200 | 122.5 | 798 | 846 | 76,0 |
| 65-160/15 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | | 65 | 115 | 145 | | 185 | 16 | 402 | 160 | 200 | 122.5 | 808 | 856 | 104,0 |

[1] Standard
[2] Su richiesta

3LS 80-160

2 Poli

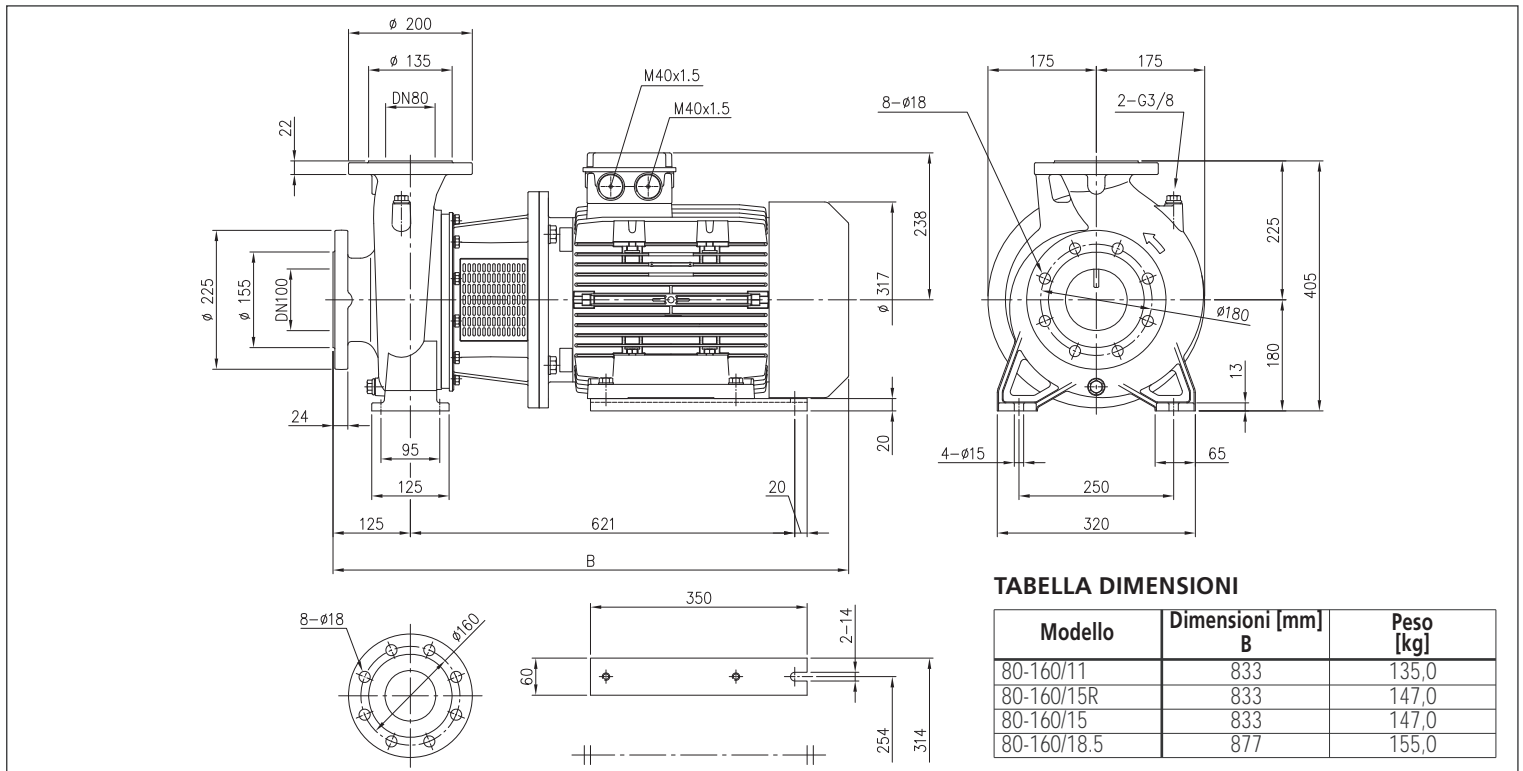


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] B | Peso [kg] |
|-------------|-------------------|-----------|
| 80-160/11 | 833 | 135,0 |
| 80-160/15R | 833 | 147,0 |
| 80-160/15 | 833 | 147,0 |
| 80-160/18.5 | 877 | 155,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3LS 65-250, 80

2 Poli

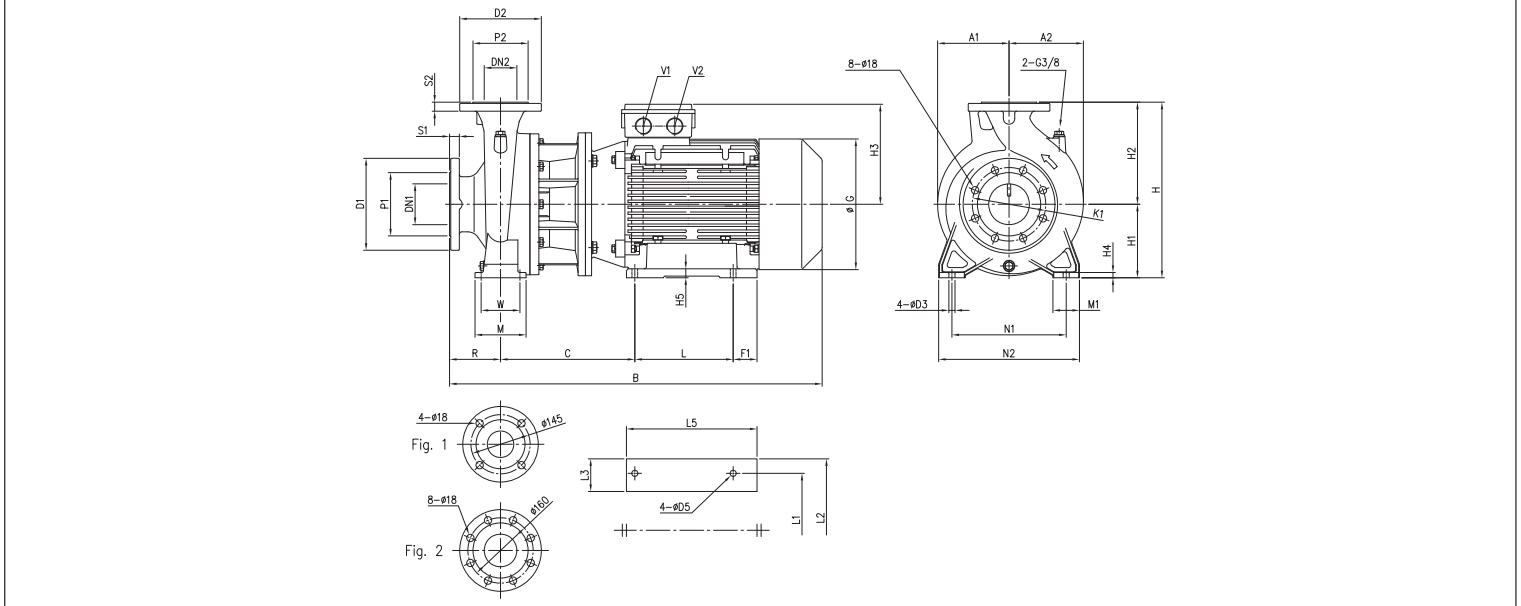


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | | | | | | |
|-----------|-----------------|-----|-----|-----|----|-----------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----------|-----|------|-----|------|-----|----|----|---------|---------|-------|
| | DN1 | P1 | K1 | D1 | S1 | DN2 | P2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | R | W | N1 | N2 | M | M1 | L | L1 | L2 | L3 | L5 | | A1 | A2 | B | C | F1 | G | D3 | D5 | V1 | V2 |
| 65-250/30 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 450 | 200 | 250 | 310 | 15 | 25 | 100 | 120 | 280 | 360 | 160 | 80 | 305 | 318 | 395 | 70 | 370 | 200 | 200 | 968 | 341 | 32.5 | 396 | 19 | 17 | M50x1,5 | M50x1,5 | 303,0 |
| 65-250/37 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 450 | 200 | 250 | 310 | 15 | 25 | 100 | 120 | 280 | 360 | 160 | 80 | 305 | 318 | 395 | 70 | 370 | 200 | 200 | 968 | 341 | 32.5 | 396 | 19 | 17 | M50x1,5 | M50x1,5 | 320,0 |
| 80-200/22 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 65 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 245 | 13 | 22 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 241 | 279 | 350 | 80 | 320 | 175 | 182 | 913 | 329 | 58.5 | 320 | 15 | 14 | M40x1,5 | M40x1,5 | 200,0 |
| 80-250/37 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 65 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 310 | 15 | 25 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 305 | 318 | 395 | 70 | 370 | 200 | 200 | 1021 | 369 | 32.5 | 396 | 19 | 17 | M50x1,5 | M50x1,5 | 335,0 |

3LS 80

2 Poli

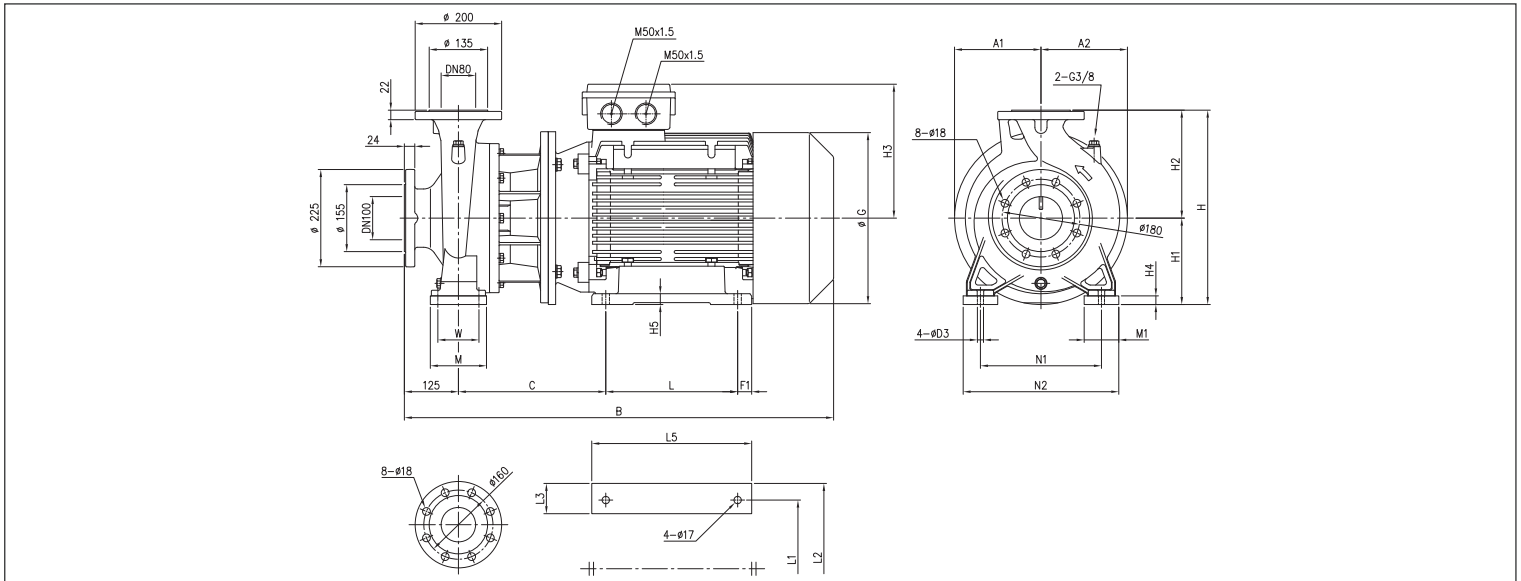


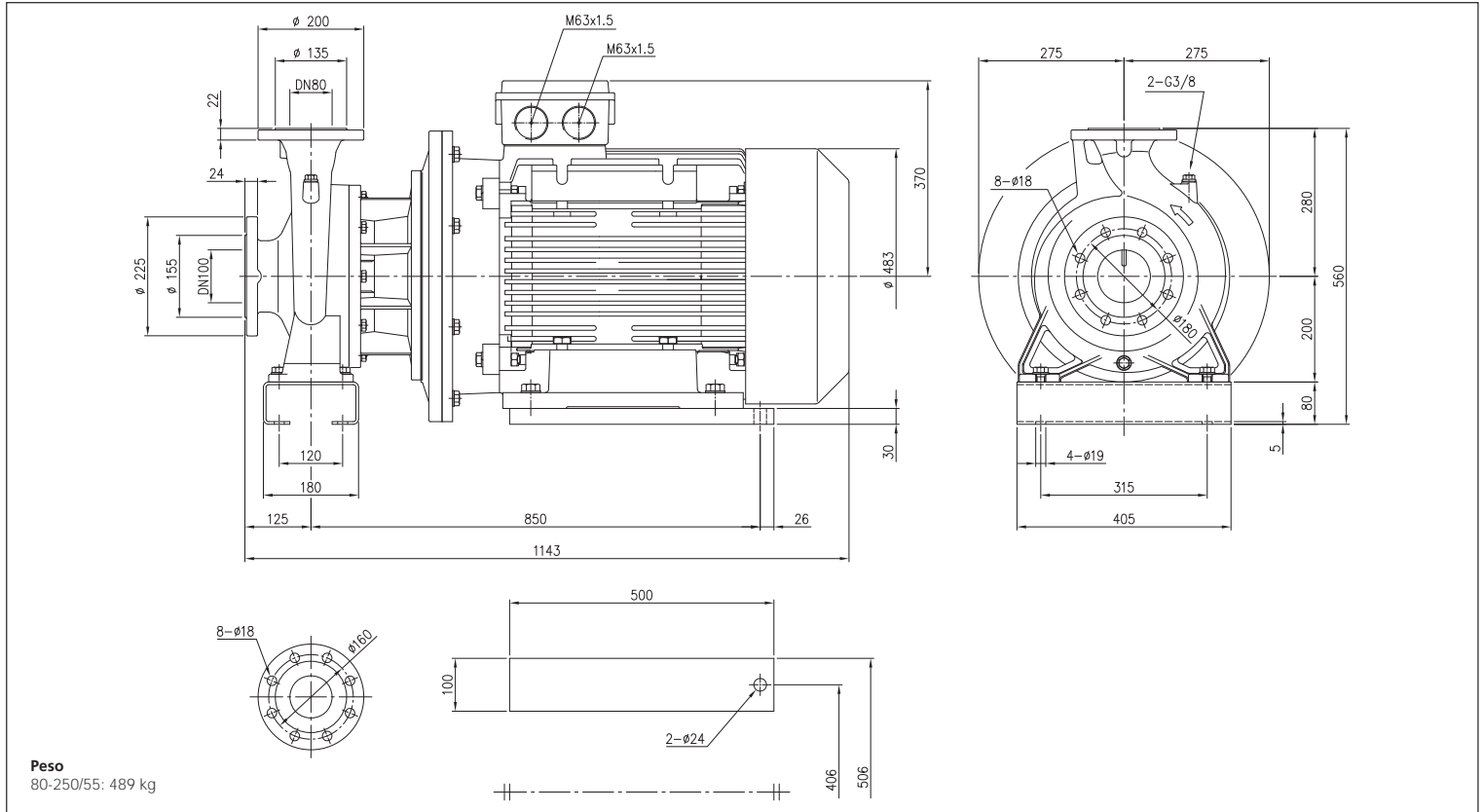
TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | |
|-----------|-----------------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|----|-------|
| | H | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | W | N1 | N2 | M | M1 | L | L1 | L2 | L3 | L5 | A1 | A2 | B | C | | F1 | G | D3 |
| 80-200/30 | 450 | 200 | 250 | 310 | 20 | 25 | 95 | 280 | 360 | 130 | 80 | 305 | 318 | 395 | 70 | 370 | 200 | 200 | 993 | 341 | 32.5 | 396 | 14 | 306,0 |
| 80-200/37 | 450 | 200 | 250 | 310 | 20 | 25 | 95 | 280 | 360 | 130 | 80 | 305 | 318 | 395 | 70 | 370 | 200 | 200 | 993 | 341 | 32.5 | 396 | 14 | 325,0 |
| 80-250/45 | 505 | 225 | 280 | 335 | 25 | 28 | 120 | 315 | 415 | 165 | 100 | 311 | 356 | 435 | 75 | 393 | 225 | 225 | 1051 | 385 | 41 | 435 | 18 | 401,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3LS 80-250/55

2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)P 32, 40, 50, 65 fino alla 65-200

2 Poli

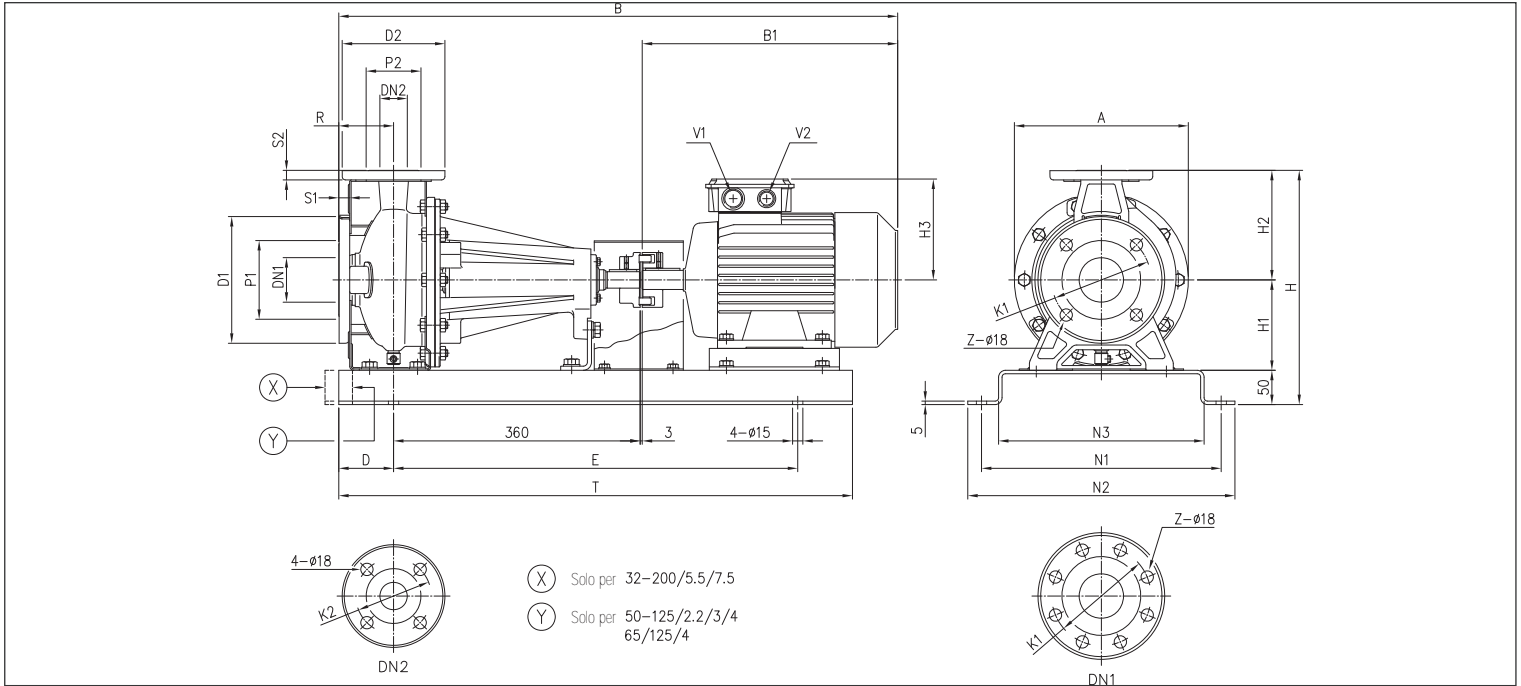


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | |
|-------------|-----------------|------|------|------|----|-------|-------|-------|------|------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------|-----------|-------|
| | Ø DN1 | Ø P1 | Ø K1 | Ø D1 | S1 | Z [1] | Ø [2] | Ø DN2 | Ø P2 | Ø K2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | H3 | R | A | B | B1 | D | E | N1 | N2 | N3 | T | V1 | | V2 |
| 32-125/1.1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 302 | 112 | 140 | 129 | 80 | 213 | 715 | 272 | 80 | 550 | 300 | 340 | 250 | 710 | M25x1,5 | M20x1,5 | 43,5 |
| 32-160/1.5 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 342 | 132 | 160 | 138 | 80 | 254 | 760 | 317 | 80 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 51,0 |
| 32-160/2.2 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 342 | 132 | 160 | 138 | 80 | 254 | 760 | 317 | 80 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 53,5 |
| 32-200/3 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 390 | 160 | 180 | 145 | 80 | 296 | 809 | 366 | 80 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 68,0 |
| 32-200/4 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 390 | 160 | 180 | 161 | 80 | 296 | 831 | 388 | 80 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 72,0 |
| 32-200/5.5 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 390 | 160 | 180 | 195 | 80 | 296 | 885 | 442 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 88,0 |
| 32-200/7.5 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 390 | 160 | 180 | 195 | 80 | 296 | 885 | 442 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 99,8 |
| 40-125/1.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 302 | 112 | 140 | 138 | 80 | 213 | 760 | 317 | 80 | 550 | 300 | 340 | 250 | 710 | M25x1,5 | M20x1,5 | 48,5 |
| 40-125/2.2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 302 | 112 | 140 | 138 | 80 | 213 | 760 | 317 | 80 | 550 | 300 | 340 | 250 | 710 | M25x1,5 | M20x1,5 | 51,0 |
| 40-160/3 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 342 | 132 | 160 | 145 | 80 | 254 | 809 | 366 | 80 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 77,5 |
| 40-160/4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 342 | 132 | 160 | 161 | 80 | 254 | 831 | 388 | 80 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 64,5 |
| 40-200/5.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 390 | 160 | 180 | 195 | 100 | 296 | 905 | 442 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 89,0 |
| 40-200/7.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 390 | 160 | 180 | 195 | 100 | 296 | 905 | 442 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 94,5 |
| 40-200/11 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 390 | 160 | 180 | 238 | 100 | 296 | 1073 | 610 | 100 | 800 | 380 | 420 | 330 | 1000 | M40x1,5 | M40x1,5 | 117,0 |
| 50-125/2.2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 342 | 132 | 160 | 138 | 100 | 254 | 780 | 317 | 80 | 550 | 350 | 390 | 300 | 710 | M25x1,5 | M20x1,5 | 75,0 |
| 50-125/3 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 342 | 132 | 160 | 145 | 100 | 254 | 829 | 366 | 80 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 79,0 |
| 50-125/4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 342 | 132 | 160 | 161 | 100 | 254 | 851 | 388 | 80 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 81,5 |
| 50-160/5.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 390 | 160 | 180 | 195 | 100 | 296 | 905 | 442 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 89,0 |
| 50-160/7.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 390 | 160 | 180 | 195 | 100 | 296 | 905 | 442 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 94,5 |
| 50-200/9.2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 410 | 160 | 200 | 195 | 100 | 296 | 945 | 482 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 100,0 |
| 50-200/11 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 410 | 160 | 200 | 238 | 100 | 296 | 1073 | 610 | 100 | 800 | 380 | 420 | 330 | 1000 | M40x1,5 | M40x1,5 | 117,5 |
| 50-200/15 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 410 | 160 | 200 | 238 | 100 | 296 | 1073 | 610 | 100 | 800 | 380 | 420 | 330 | 1000 | M40x1,5 | M40x1,5 | 125,4 |
| 65-125/4 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 390 | 160 | 180 | 161 | 100 | 254 | 851 | 388 | 80 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 82,0 |
| 65-125/5.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 390 | 160 | 180 | 195 | 100 | 254 | 905 | 442 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 90,0 |
| 65-125/7.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 390 | 160 | 180 | 195 | 100 | 254 | 905 | 442 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 97,0 |
| 65-160/7.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 410 | 160 | 200 | 195 | 100 | 296 | 905 | 442 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 103,0 |
| 65-160/9.2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 410 | 160 | 200 | 195 | 100 | 296 | 945 | 482 | 100 | 650 | 350 | 390 | 300 | 850 | M32x1,5 | M32x1,5 | 107,0 |
| 65-160/11 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 410 | 160 | 200 | 238 | 100 | 296 | 1073 | 610 | 100 | 800 | 380 | 420 | 330 | 1000 | M40x1,5 | M40x1,5 | 114,0 |
| 65-160/15 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 410 | 160 | 200 | 238 | 100 | 296 | 1073 | 610 | 100 | 800 | 380 | 420 | 330 | 1000 | M40x1,5 | M40x1,5 | 119,0 |
| 65-200/15 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 455 | 180 | 225 | 238 | 100 | 296 | 1073 | 610 | 100 | 800 | 380 | 420 | 330 | 1000 | M40x1,5 | M40x1,5 | 127,0 |
| 65-200/18.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 455 | 180 | 225 | 238 | 100 | 296 | 1117 | 654 | 100 | 800 | 380 | 420 | 330 | 1000 | M40x1,5 | M40x1,5 | 139,0 |
| 65-200/22 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 455 | 180 | 225 | 245 | 100 | 296 | 1153 | 690 | 100 | 800 | 410 | 450 | 360 | 1000 | M40x1,5 | M40x1,5 | 182,0 |

[1] Standard
[2] Su richiesta

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3LP 65-250, 80

2 Poli

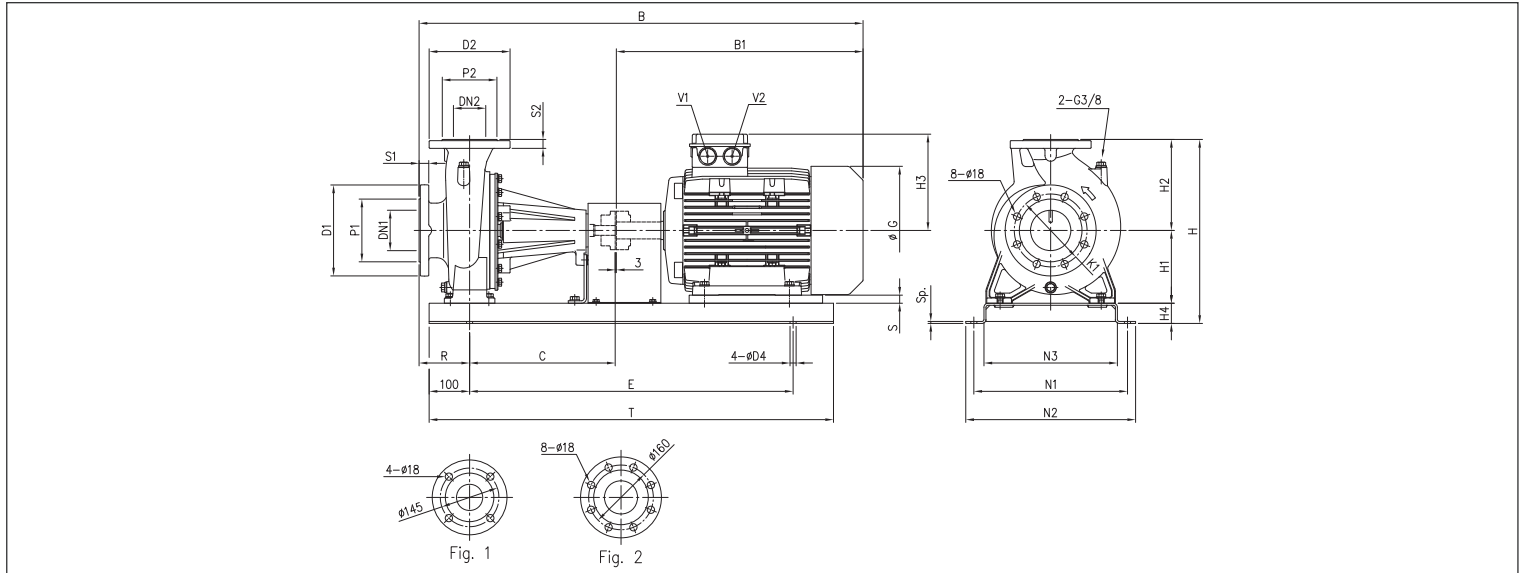


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | | | | | |
|-------------|-----------------|-----|-----|-----|----|-----------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|------|------|----|----|----|---------|---------|-------|
| | DN1 | P1 | k1 | D1 | S1 | DN2 | P2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | H3 | H4 | R | N1 | N2 | N3 | B | B1 | | C | G | E | T | S | D4 | Sp. | V1 | V2 |
| 65-250/30 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 510 | 200 | 250 | 310 | 60 | 100 | 530 | 590 | 460 | 1343 | 770 | 470 | 396 | 1000 | 1200 | - | 19 | 8 | M50x1,5 | M50x1,5 | 354,0 |
| 65-250/37 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 510 | 200 | 250 | 310 | 60 | 100 | 530 | 590 | 460 | 1343 | 770 | 470 | 396 | 1000 | 1200 | - | 19 | 8 | M50x1,5 | M50x1,5 | 373,0 |
| 80-160/11 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 455 | 180 | 225 | 238 | 50 | 125 | 380 | 420 | 330 | 1098 | 610 | 360 | 317 | 800 | 1000 | 20 | 15 | 5 | M40x1,5 | M40x1,5 | 164,0 |
| 80-160/15R | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 455 | 180 | 225 | 238 | 50 | 125 | 380 | 420 | 330 | 1098 | 610 | 360 | 317 | 800 | 1000 | 20 | 15 | 5 | M40x1,5 | M40x1,5 | 176,0 |
| 80-160/15 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 455 | 180 | 225 | 238 | 50 | 125 | 380 | 420 | 330 | 1098 | 610 | 360 | 317 | 800 | 1000 | 20 | 15 | 5 | M40x1,5 | M40x1,5 | 176,0 |
| 80-160/18.5 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 455 | 180 | 225 | 238 | 50 | 125 | 380 | 420 | 330 | 1142 | 654 | 360 | 317 | 800 | 1000 | 20 | 15 | 5 | M40x1,5 | M40x1,5 | 185,0 |
| 80-200/22 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 490 | 180 | 250 | 245 | 60 | 125 | 530 | 590 | 460 | 1288 | 690 | 470 | 320 | 1000 | 1200 | - | 19 | 8 | M40x1,5 | M40x1,5 | 252,0 |
| 80-250/37 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 540 | 200 | 280 | 310 | 60 | 125 | 530 | 590 | 460 | 1368 | 770 | 470 | 396 | 1000 | 1200 | - | 19 | 8 | M50x1,5 | M50x1,5 | 377,0 |

3LP 80 - 30 ÷ 45 kW

2 Poli

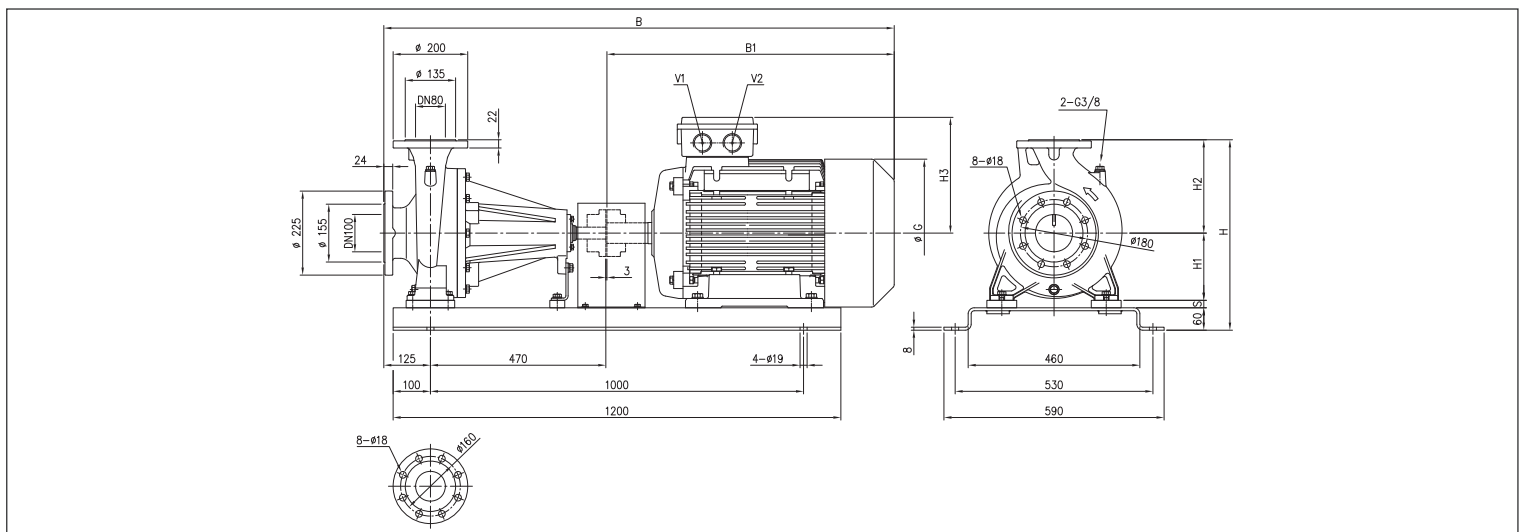


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | Peso [kg] |
|-----------|-----------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----------|
| | H | H1 | H2 | H3 | B | B1 | G | |
| 80-200/30 | 510 | 180 | 250 | 310 | 1368 | 770 | 396 | 356,0 |
| 80-200/37 | 510 | 180 | 250 | 310 | 1368 | 770 | 396 | 365,0 |
| 80-250/45 | 565 | 200 | 280 | 335 | 1398 | 800 | 435 | 440,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3LP 80-250/55

2 Poli

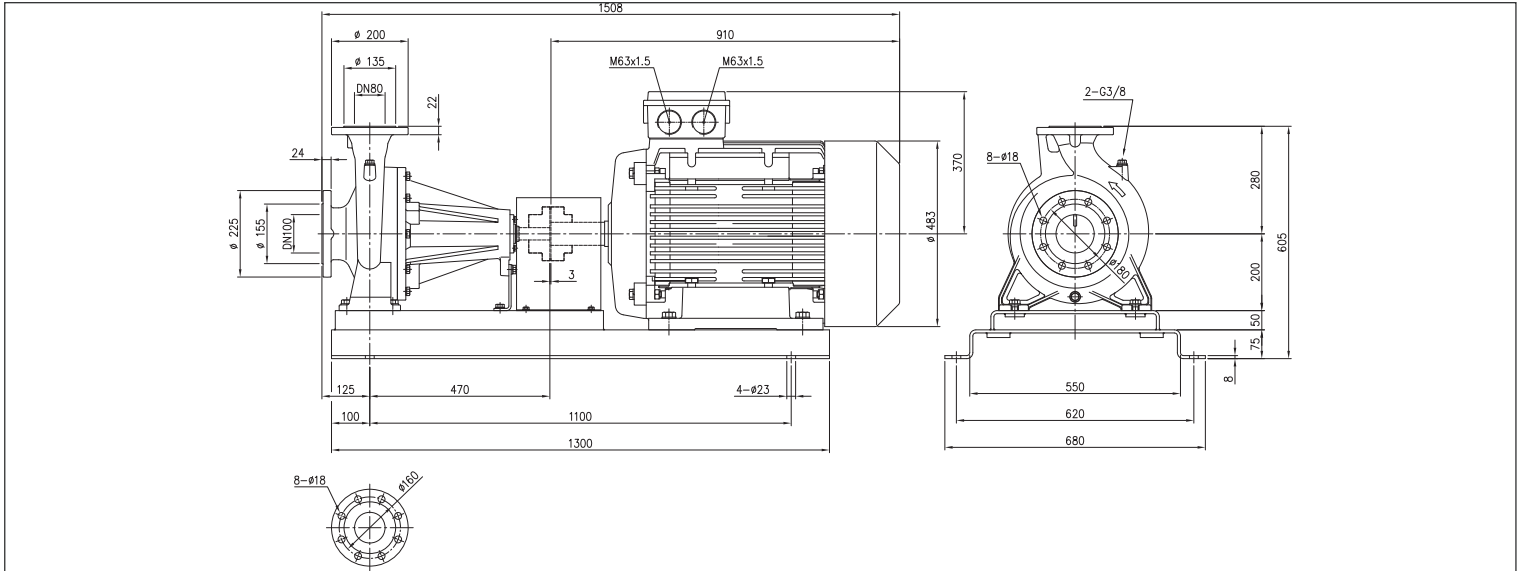


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Fig. | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | |
|------------|------|-----------------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|------|
| | | DN1 | P1 | K1 | D1 | DN2 | P2 | K2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | M | N1 | N2 | R | A | B | | C |
| 32-125/1.1 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 252 | 112 | 140 | 114 | 140 | 190 | 80 | 213 | 118 | 174 | 13,1 |
| 32-160/1.5 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 292 | 132 | 160 | 118 | 190 | 240 | 80 | 254 | 130 | 186 | 17,0 |
| 32-160/2.2 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 292 | 132 | 160 | 118 | 190 | 240 | 80 | 254 | 130 | 186 | 17,0 |
| 40-125/1.5 | 1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 252 | 112 | 140 | 114 | 160 | 210 | 80 | 213 | 130 | 186 | 14,4 |
| 40-125/2.2 | 1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 252 | 112 | 140 | 114 | 160 | 210 | 80 | 213 | 130 | 186 | 14,5 |
| 50-125/2.2 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 292 | 132 | 160 | - | 190 | 240 | 100 | 254 | 130 | 186 | 20,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)PF 32, 40, 50, 65

2 Poli

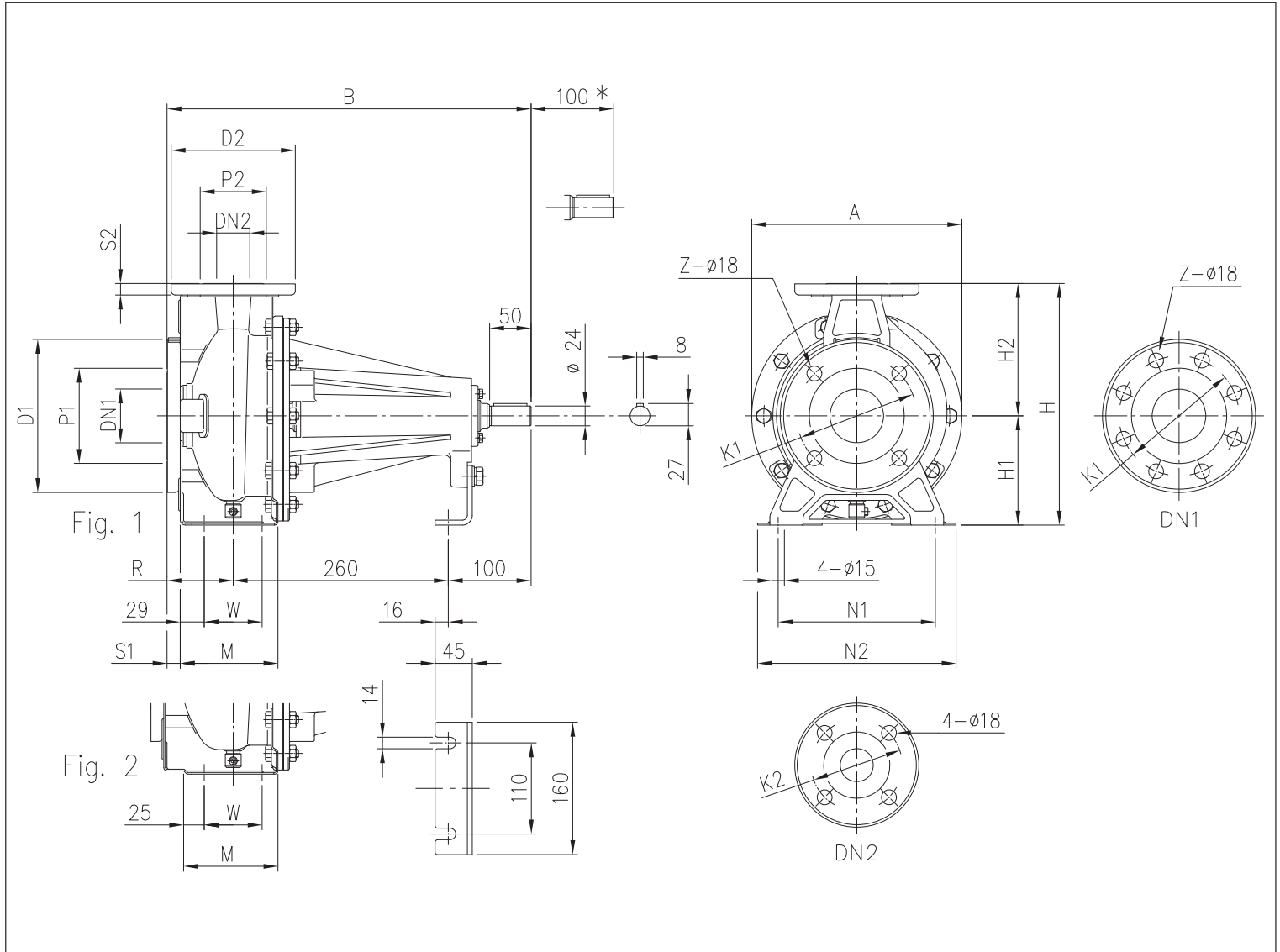


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Fig. | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | |
|---------|------|-----------------|-----|-----|-----|----|---|---|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----------|-----|------|
| | | DN1 | P1 | K1 | D1 | S1 | Z | | DN2 | P2 | K2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | M | N1 | N2 | R | W | | A | B |
| 32-125 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 252 | 112 | 140 | 114 | 140 | 190 | 80 | 70 | 213 | 440 | 17,0 |
| 32-160 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 292 | 132 | 160 | 118 | 190 | 240 | 80 | 70 | 254 | 440 | 19,0 |
| 32-200 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 340 | 160 | 180 | 119 | 190 | 240 | 80 | 70 | 296 | 440 | 27,0 |
| 40-125 | 1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 252 | 112 | 140 | 114 | 160 | 210 | 80 | 70 | 213 | 440 | 17,0 |
| 40-160 | 1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 292 | 132 | 160 | 118 | 190 | 240 | 80 | 70 | 254 | 440 | 19,0 |
| 40-200 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 340 | 160 | 180 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 460 | 27,0 |
| 50-125 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 292 | 132 | 160 | 114 | 190 | 240 | 100 | 70 | 254 | 460 | 19,0 |
| 50-160 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 340 | 160 | 180 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 460 | 28,0 |
| 50-200 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 360 | 160 | 200 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 460 | 27,0 |
| 65-125 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 340 | 160 | 180 | 140 | 212 | 280 | 100 | 95 | 254 | 460 | 28,0 |
| 65-160 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 360 | 160 | 200 | 140 | 212 | 280 | 100 | 95 | 296 | 460 | 29,0 |
| 65-200 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 405 | 180 | 225 | 140 | 250 | 320 | 100 | 95 | 296 | 460 | 30,0 |

[1] Standard
[2] Su richiesta

* Spazio dove è possibile disassemblare la pompa con giunto distanziale senza disassemblare il motore.

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)PF 65-250, 80

2 Poli

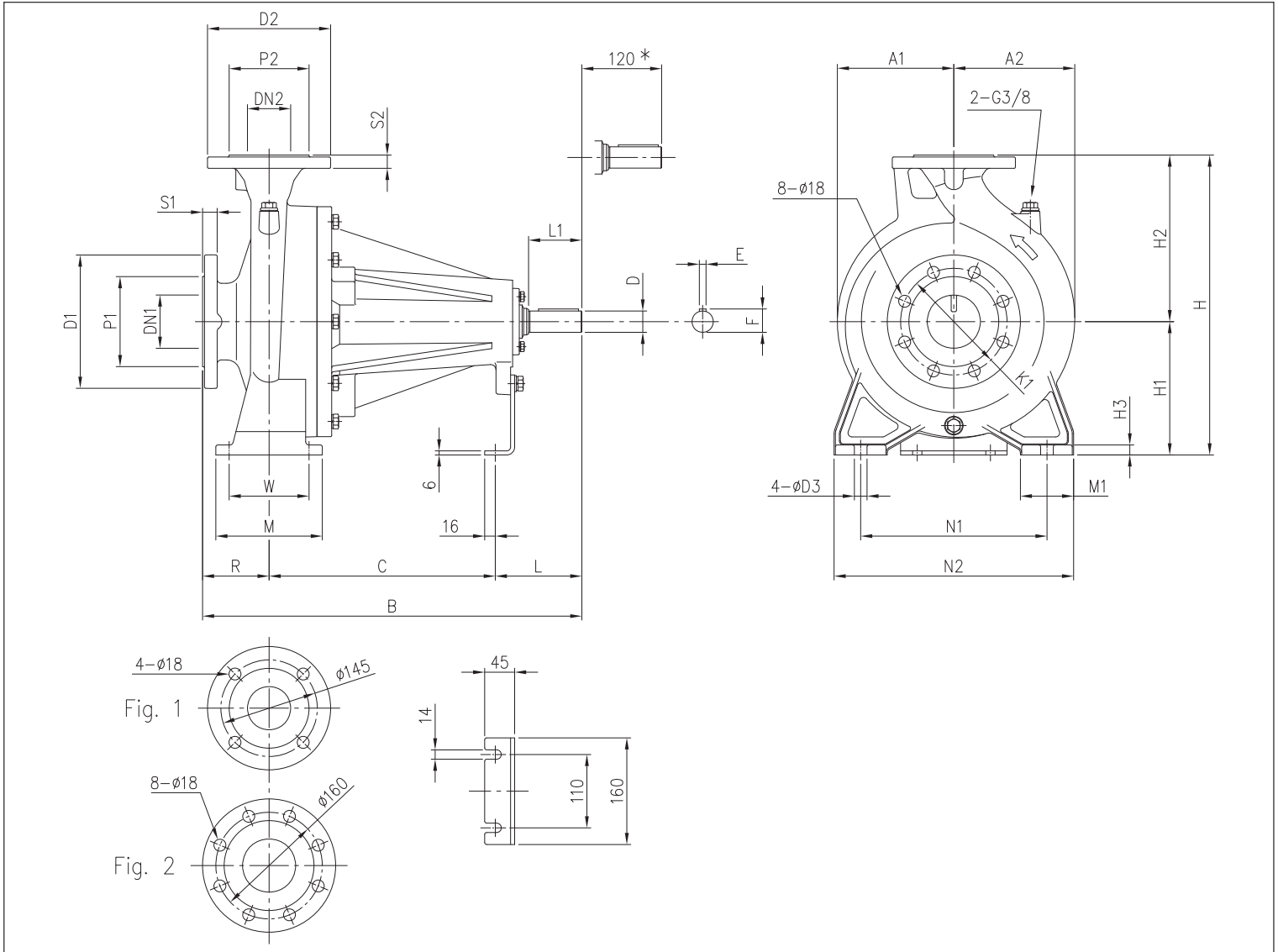


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | |
|---------|-----------------|-----|-----|-----|----|-----------|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----------|------|
| | DN1 | P1 | K1 | D1 | S1 | DN2 | P2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | H3 | R | W | N1 | N2 | M | M1 | L | L1 | D | D3 | E | F | A1 | A2 | B | | C |
| 65-250 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 450 | 200 | 250 | 15 | 100 | 120 | 280 | 360 | 160 | 80 | 130 | 80 | 32 | 19 | 10 | 35 | 175 | 182 | 570 | 340 | 82,0 |
| 80-160 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 405 | 180 | 225 | 13 | 125 | 95 | 250 | 320 | 125 | 65 | 100 | 50 | 24 | 15 | 8 | 27 | 147 | 173 | 485 | 260 | 60,0 |
| 80-200 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 13 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 130 | 80 | 32 | 15 | 10 | 35 | 175 | 182 | 595 | 340 | 83,0 |
| 80-250 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 15 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 130 | 80 | 32 | 19 | 10 | 35 | 175 | 192 | 595 | 340 | 88,0 |

* Spazio dove è possibile disassemblare la pompa con giunto distanziale senza disassemblare il motore.

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

Giunto per Serie 3(L)S - 3SF

2 Poli

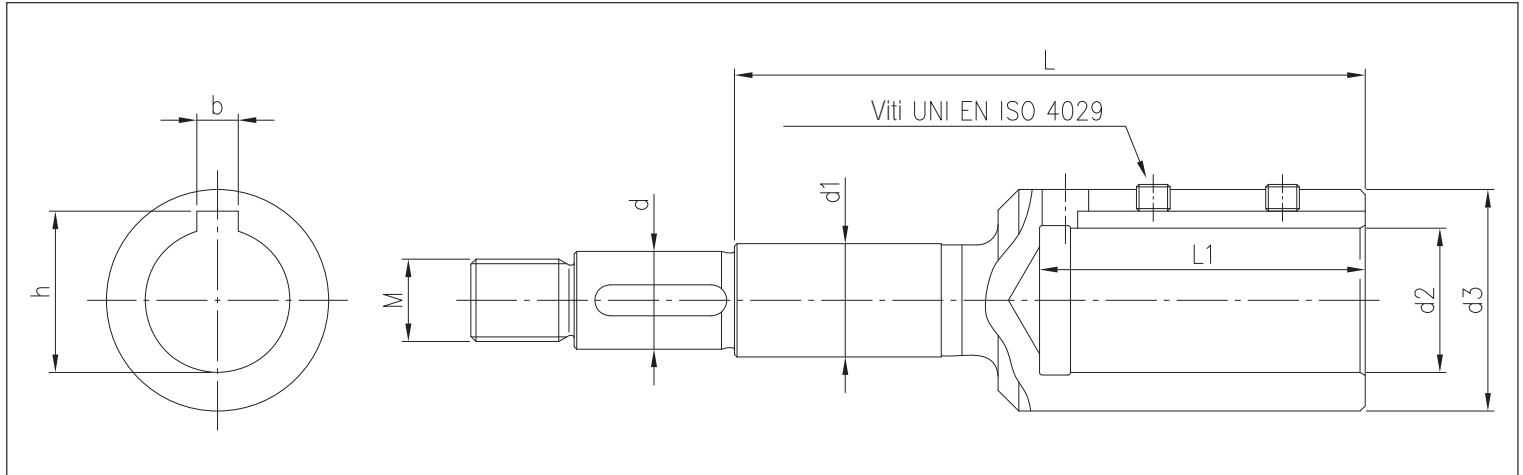


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | [HP] | [kW] | Grand. motore | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | |
|-------------|------|------|---------------|-----------------|----|----|----|---------|-----|-----|----|------|--------|
| | | | | d | d1 | d2 | d3 | M | L | L1 | b | h | Viti |
| 32-125/1.1 | 1,5 | 1,1 | 80 | 19 | 22 | 19 | 33 | M16x1,5 | 98 | 43 | 6 | 21,8 | M6x6 |
| 32-160/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 32-160/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 32-200/3.0 | 4 | 3 | 100 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 32-200/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 32-200/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 32-200/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 40-125/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 40-125/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 40-160/3.0 | 4 | 3 | 100 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 40-160/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 40-200/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 40-200/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 40-200/11 | 15 | 11 | 160 | 19 | 22 | 42 | 63 | M16x1,5 | 178 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 50-125/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 50-125/3.0 | 4 | 3 | 100 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 50-125/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 50-160/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 50-160/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 50-200/9.2 | 12,5 | 9,2 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 50-200/11 | 15 | 11 | 160 | 19 | 22 | 42 | 63 | M16x1,5 | 178 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 50-200/15 | 20 | 15 | 160 | 22 | 22 | 42 | 63 | M18x1,5 | 209 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 65-125/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 65-125/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 65-125/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 65-160/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 65-160/9.2 | 12,5 | 9,2 | 132 | 19 | 22 | 38 | 58 | M16x1,5 | 145 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 65-160/11 | 15 | 11 | 160 | 19 | 22 | 42 | 63 | M16x1,5 | 178 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 65-160/15 | 20 | 15 | 160 | 24 | 30 | 42 | 63 | M20x1,5 | 184 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 65-200/15 | 20 | 15 | 160 | 24 | 30 | 42 | 63 | M20x1,5 | 184 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 65-200/18.5 | 25 | 18,5 | 160 | 24 | 30 | 42 | 63 | M20x1,5 | 184 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 65-200/22 | 30 | 22 | 180 | 24 | 30 | 48 | 72 | M20x1,5 | 184 | 114 | 14 | 51,8 | M10x10 |
| 65-250/30 | 40 | 30 | 200 | 24 | 30 | 55 | 85 | M20x1,5 | 184 | 114 | 16 | 59,3 | M12x12 |
| 65-250/37 | 50 | 37 | 200 | 24 | 30 | 55 | 85 | M20x1,5 | 184 | 114 | 16 | 59,3 | M12x12 |
| 80-160/11 | 15 | 11 | 160 | 24 | 30 | 42 | 63 | M20x1,5 | 184 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 80-160/15R | 20 | 15 | 160 | 24 | 30 | 42 | 63 | M20x1,5 | 184 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 80-160/15 | 20 | 15 | 160 | 24 | 30 | 42 | 63 | M20x1,5 | 184 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 80-160/18.5 | 25 | 18,5 | 160 | 24 | 30 | 42 | 63 | M20x1,5 | 184 | 114 | 12 | 45,3 | M8x8 |
| 80-200/22 | 30 | 22 | 180 | 24 | 30 | 48 | 72 | M20x1,5 | 184 | 114 | 14 | 51,8 | M10x10 |
| 80-200/30 | 40 | 30 | 200 | 24 | 30 | 55 | 85 | M20x1,5 | 184 | 114 | 16 | 59,3 | M12x12 |
| 80-200/37 | 50 | 37 | 200 | 24 | 30 | 55 | 85 | M20x1,5 | 184 | 114 | 16 | 59,3 | M12x12 |
| 80-250/37 | 50 | 37 | 200 | 29 | 35 | 55 | 85 | M24x2 | 206 | 114 | 16 | 59,3 | M12x12 |
| 80-250/45 | 60 | 45 | 225 | 29 | 35 | 55 | 85 | M24x2 | 206 | 114 | 16 | 59,3 | M12x12 |
| 80-250/55 | 75 | 55 | 250 | 29 | 35 | 60 | 89 | M24x2 | 218 | 144 | 18 | 64,4 | M12x12 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

Giunto per Serie 3(LP)

2 Poli

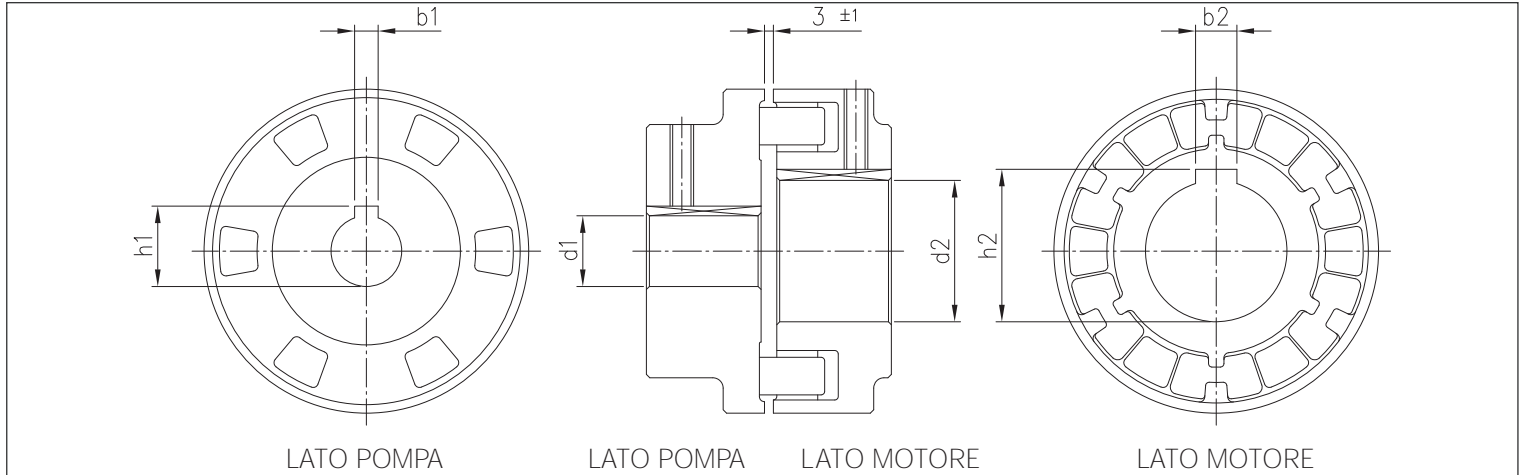


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | [HP] | [kW] | Grand. motore | Dimensioni [mm] | | | | | |
|-------------|------|------|---------------|-----------------|----|------|----|----|------|
| | | | | d1 | b1 | h1 | d2 | b2 | h2 |
| 32-125/1.1 | 1,5 | 1,1 | 80 | 24 | 8 | 27,3 | 19 | 6 | 21,8 |
| 32-160/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 32-160/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 32-200/3.0 | 4 | 3 | 100 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 32-200/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 32-200/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 32-200/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 40-125/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 40-125/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 40-160/3.0 | 4 | 3 | 100 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 40-160/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 40-200/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 40-200/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 40-200/11 | 15 | 11 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 50-125/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 50-125/3.0 | 4 | 3 | 100 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 50-125/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 50-160/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 50-160/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 50-200/9.2 | 12,5 | 9,2 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 50-200/11 | 15 | 11 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 50-200/15 | 20 | 15 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 65-125/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 65-125/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 65-125/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 65-160/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 65-160/9.2 | 12,5 | 9,2 | 132 | 24 | 8 | 27,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 65-160/11 | 15 | 11 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 65-160/15 | 20 | 15 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 65-200/15 | 20 | 15 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 65-200/18.5 | 25 | 18,5 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 65-200/22 | 30 | 22 | 180 | 24 | 8 | 27,3 | 48 | 14 | 51,8 |
| 65-250/30 | 40 | 30 | 200 | 32 | 10 | 35,3 | 55 | 16 | 59,3 |
| 65-250/37 | 50 | 37 | 200 | 32 | 10 | 35,3 | 55 | 16 | 59,3 |
| 80-160/11 | 15 | 11 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 80-160/15R | 20 | 15 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 80-160/15 | 20 | 15 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 80-160/18.5 | 25 | 18,5 | 160 | 24 | 8 | 27,3 | 42 | 12 | 45,3 |
| 80-200/22 | 30 | 22 | 180 | 32 | 10 | 35,3 | 48 | 14 | 51,8 |
| 80-200/30 | 40 | 30 | 200 | 32 | 10 | 35,3 | 55 | 16 | 59,3 |
| 80-200/37 | 50 | 37 | 200 | 32 | 10 | 35,3 | 55 | 16 | 59,3 |
| 80-250/37 | 50 | 37 | 200 | 32 | 10 | 35,3 | 55 | 16 | 59,3 |
| 80-250/45 | 60 | 45 | 225 | 32 | 10 | 35,3 | 55 | 16 | 59,3 |
| 80-250/55 | 75 | 55 | 250 | 32 | 10 | 35,3 | 60 | 18 | 64,4 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | |
|------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| | | 3M | 3LM |
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Albero rotore | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | Carbone/Ceramica/NBR | SiC/SiC/FPM |
| 012 | Cassa motore | - | |
| 013 | Coperchio motore | Alluminio | |
| 014 | Ventola | Poliammide | |
| 015 | Copriventola | Fe P04 acciaio zincato | |
| 016 | Morsettiera | - | |
| 017 | Coprिमorsettiera | Alluminio (versione trifase) | |
| 018 | Rondella paraspruzzi | NBR | - |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | |
| 021 | Anello compensatore | Acciaio C70 | |
| 022 | Tirante | Fe 42 acciaio zincato | |
| 022 | Vite | Acciaio zincato | |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4401 (AISI 316) / PTFE | |
| 026 | Anello OR | NBR | FPM |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | |
| 034 | Dado girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 042 | Piedino | Alluminio / Acciaio zincato | |
| 056 | Guarnizione morsettiera | NBR | |
| 058 | Pressacavo | - | |
| 072 | Anello rasamento [1] | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 073 | Anello rasamento | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 092 | Anello tenuta | - | - |
| 093 | Anello tenuta | - | - |
| 101 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 | |
| 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 | |
| 206 | Vite supporto [2] | Acciaio zincato | |
| 244 | Spina [3] | - | EN 1.4301 (AISI 304) |

[1]= Per 32-200/3, 32-200/4, 32-200/5.5, 40-200/5.5, 40-200/7.5, 40-200/11, 50-160/5.5, 50-160/7.5, 50-200/9.2, 50-200/11, 50-200/15

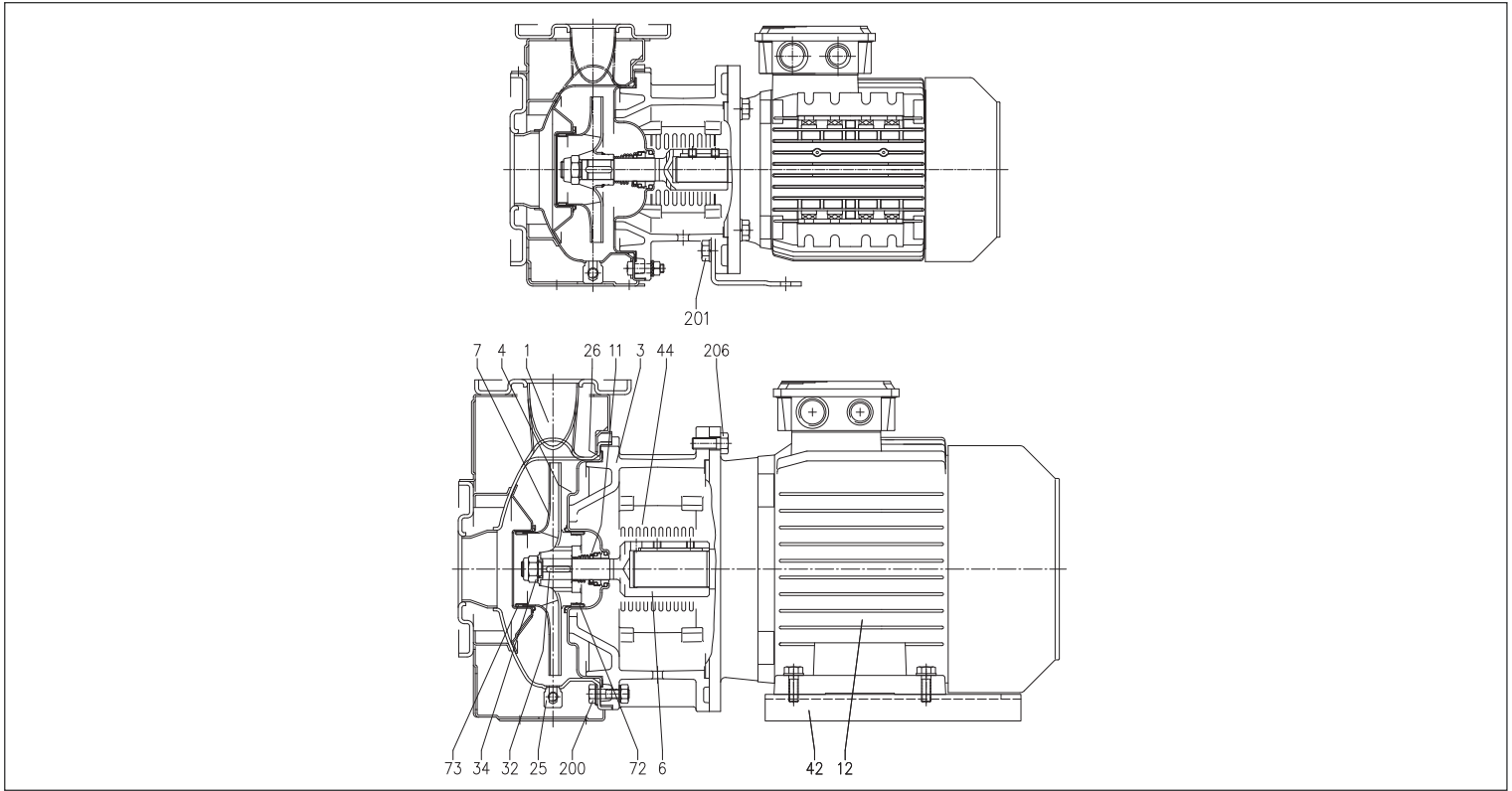
[2]= Per 15 kW e oltre

[3]= Solo per 65-160/15 e 65-200

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

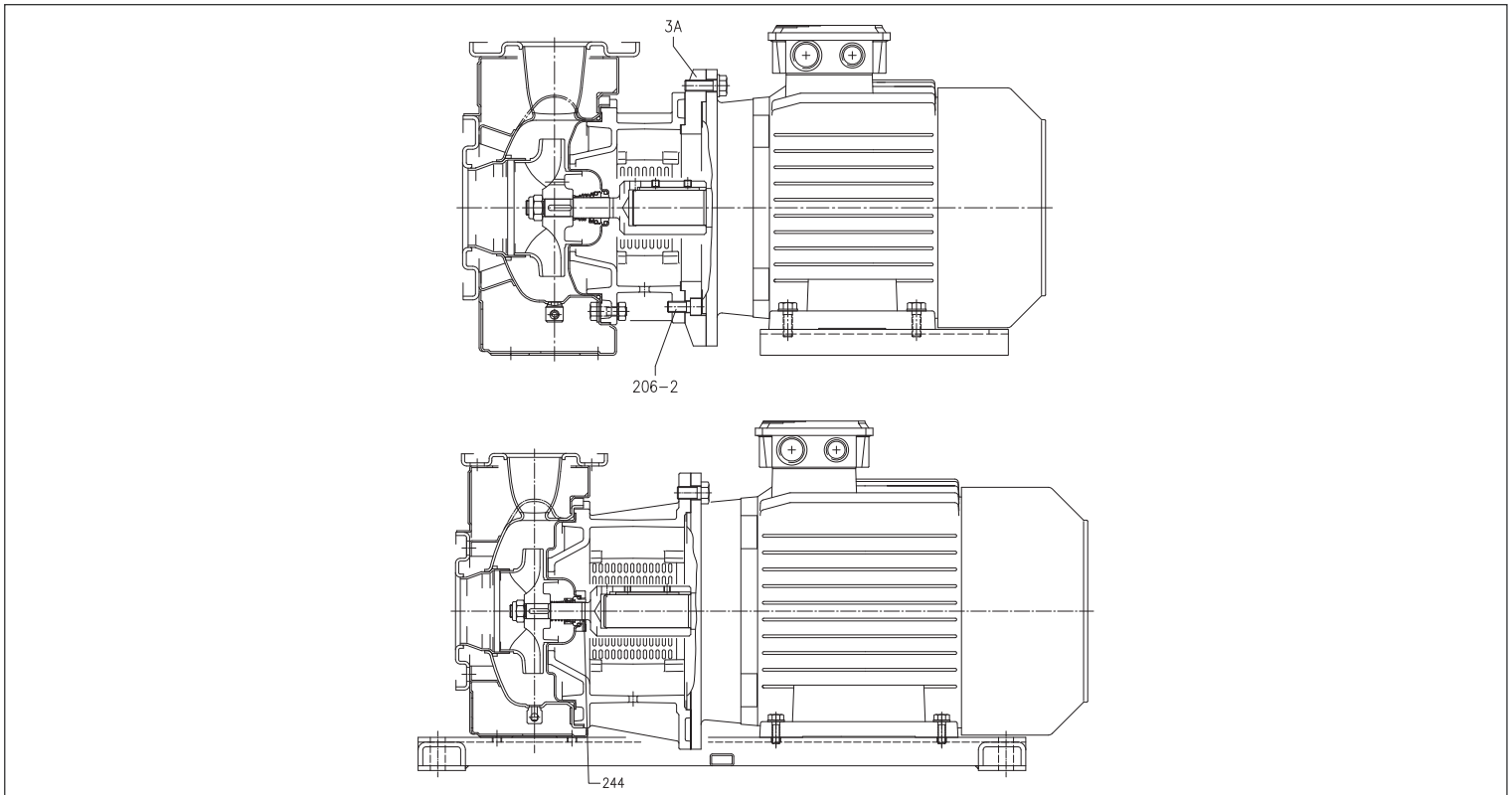
VISTA IN SEZIONE SERIE 3(L)S

2 Poli



VISTA IN SEZIONE SERIE 3(L)S 65

2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | |
|-------|---|--------------------------------------|-----------------------|
| | | 3S | 3LS |
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 003A | Anello adattatore [1] | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Giunto - Parte in contatto con il liquido | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | Carbone/Ceramica/NBR | SiC/SiC/FPM |
| 012 | Motore | - | |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4401 (AISI 316) / PTFE | |
| 026 | Anello OR | NBR | FPM |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | |
| 034 | Dado girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 042 | Piedino | Alluminio / Acciaio zincato | |
| 044 | Protezione supporto | EN 1.4301 (AISI 304) | |
| 072 | Anello rasamento [2] | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 073 | Anello rasamento (non per la 65) | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 | |
| 201 | Vite | Acciaio zincato | |
| 206 | Vite supporto | Acciaio zincato | |
| 206-2 | Vite anello adattatore | Acciaio zincato | |
| 244 | Spina [3] | - | EN 1.4301 (AISI 304) |

[1]= Solo per la versione 65-125/5.5 and 65-125/7.5

[2]= Solo per la versione 32-200, 40-200, 50-160, 50-200

[3]= Solo per la versione 65-160/15, 65-200

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LS 80-160

2 Poli

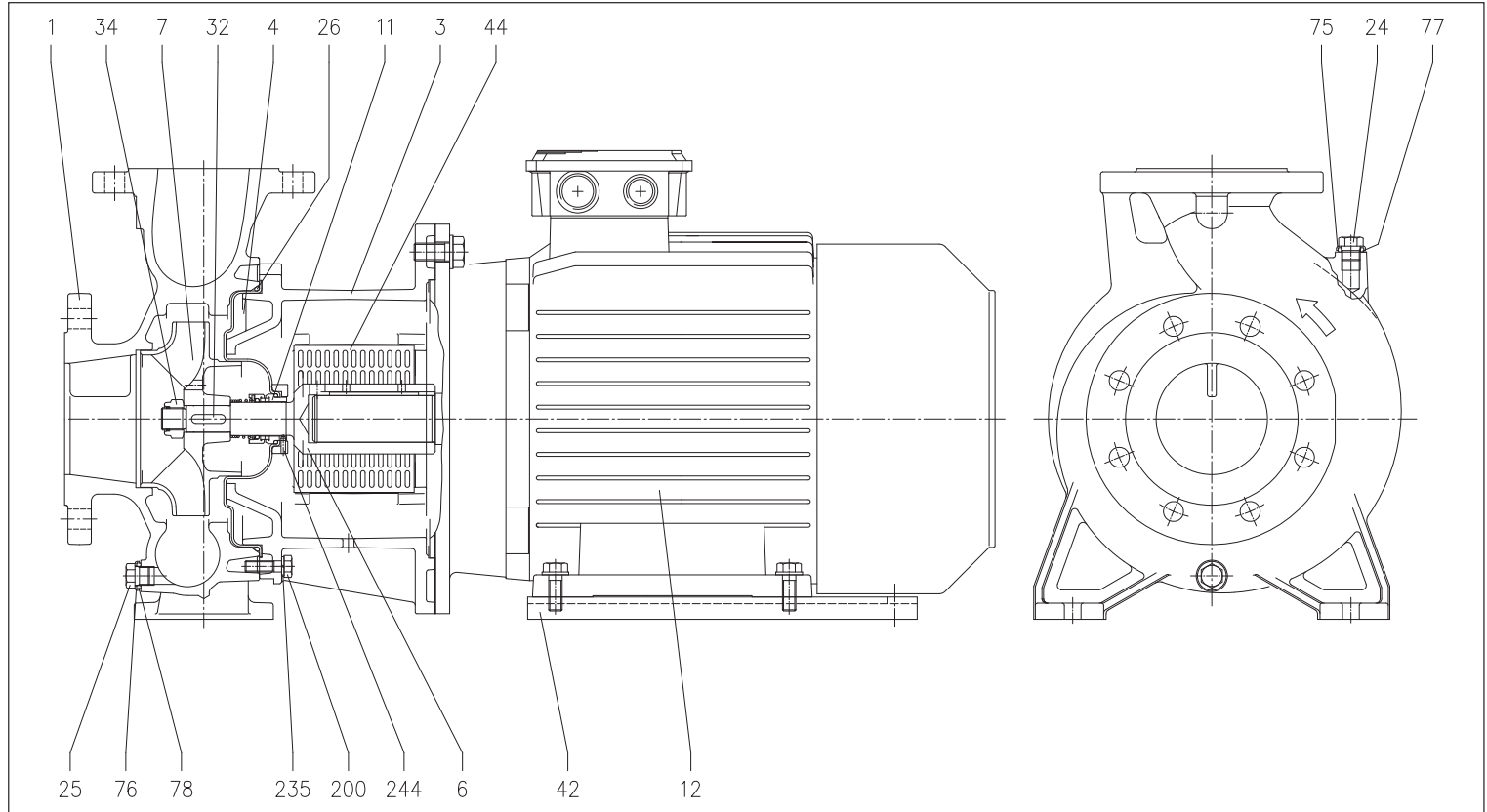


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|-------------------|--------------------------|------|---------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 042 | Piedino | Alluminio |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4404 (AISI 316L) | 044 | Protezione supporto | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 006 | Giunto | EN 1.4404 (AISI 316L) | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 076 | Rondella | |
| 011 | Tenuta meccanica | SIC/SIC/FPM | 077 | Anello OR | FPM |
| 012 | Motore | - | 078 | Anello OR | |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2-70 classe ISO 3506/1 |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 235 | Rondella | EN 1.4301(AISI 304) |
| 026 | Anello OR | FPM | 244 | Spina [1] | EN 1.4301(AISI 304) |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | | | |

[1]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LS 65-250, 80

2 Poli

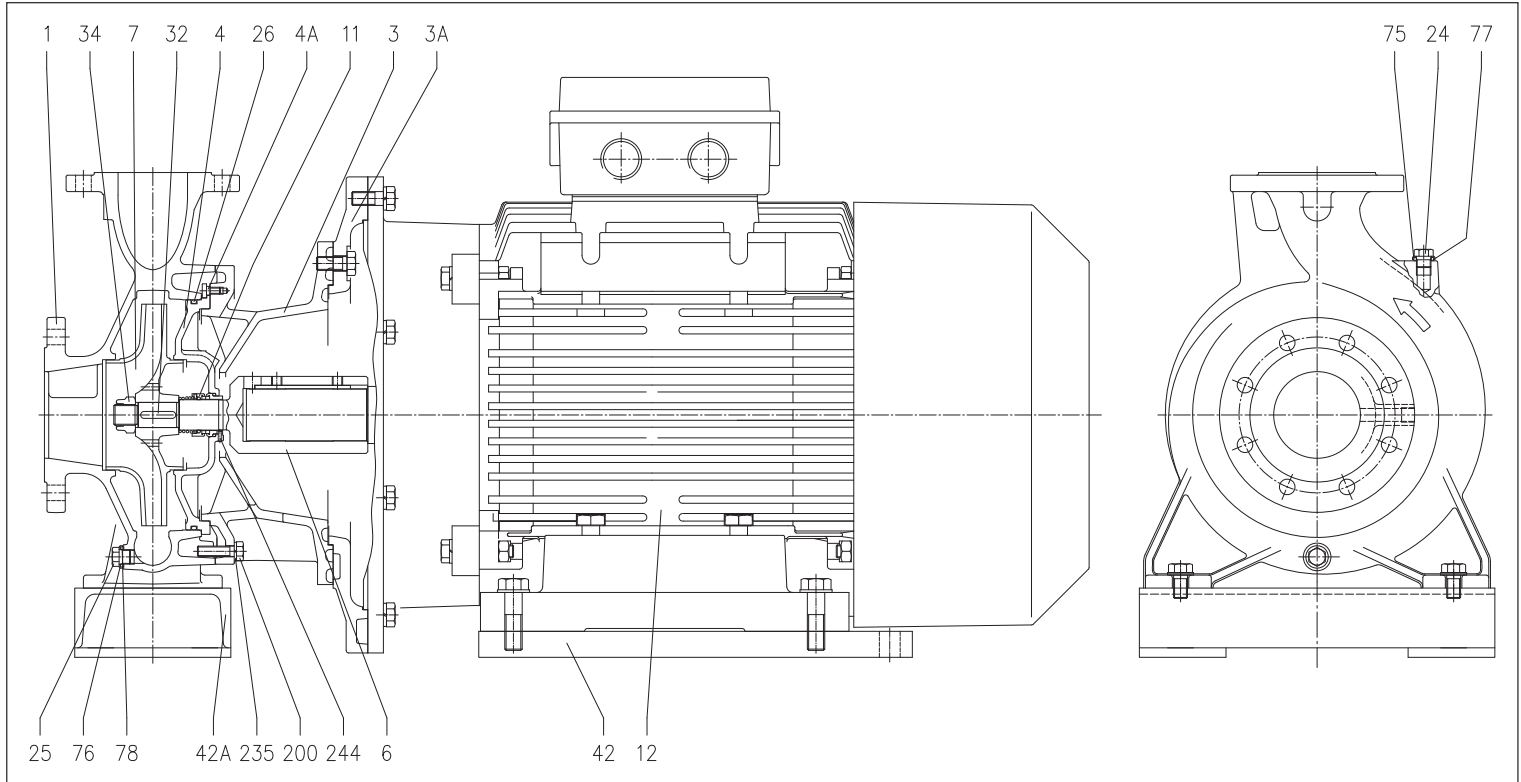


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|------------------------|--|------|--------------------|---|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | | | |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 032 | Linguetta | 65-250 d=24 mm 80-200 d=24 mm EN 1.4401 (AISI 316) |
| 003A | Anello adattatore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | | | |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4401 (AISI 316) | | | |
| 004A | Vite disco portatenuta | EN 1.4301(AISI 304) | 034 | Dado girante | 65-250 d=24 mm 80-200 d=24 mm EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Giunto | 65-250 d=24 mm EN 1.4462 (acciaio duplex) per 30-37 kW | 042 | Piedino motore | Alluminio |
| | | 80-200 d=24 mm EN 1.4462 (acciaio duplex) per 30-37 kW | 042A | Piedino pompa | Alluminio/acciaio zincato (solo per 80-250/55) |
| | | 80-250 d=29 mm EN 1.4462 (acciaio duplex) | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 076 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | SiC/SiC/FPM | 077 | Anello OR | FPM |
| 012 | Motore | - | 078 | Anello OR | FPM |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2-70 classe ISO 3506/1 |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 235 | Rondella | EN 1.4301(AISI 304) |
| 026 | Anello OR | FPM | 244 | Spina [1] | EN 1.4301(AISI 304) |

[1]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3(L)P 32, 40, 50, 65

2 Poli

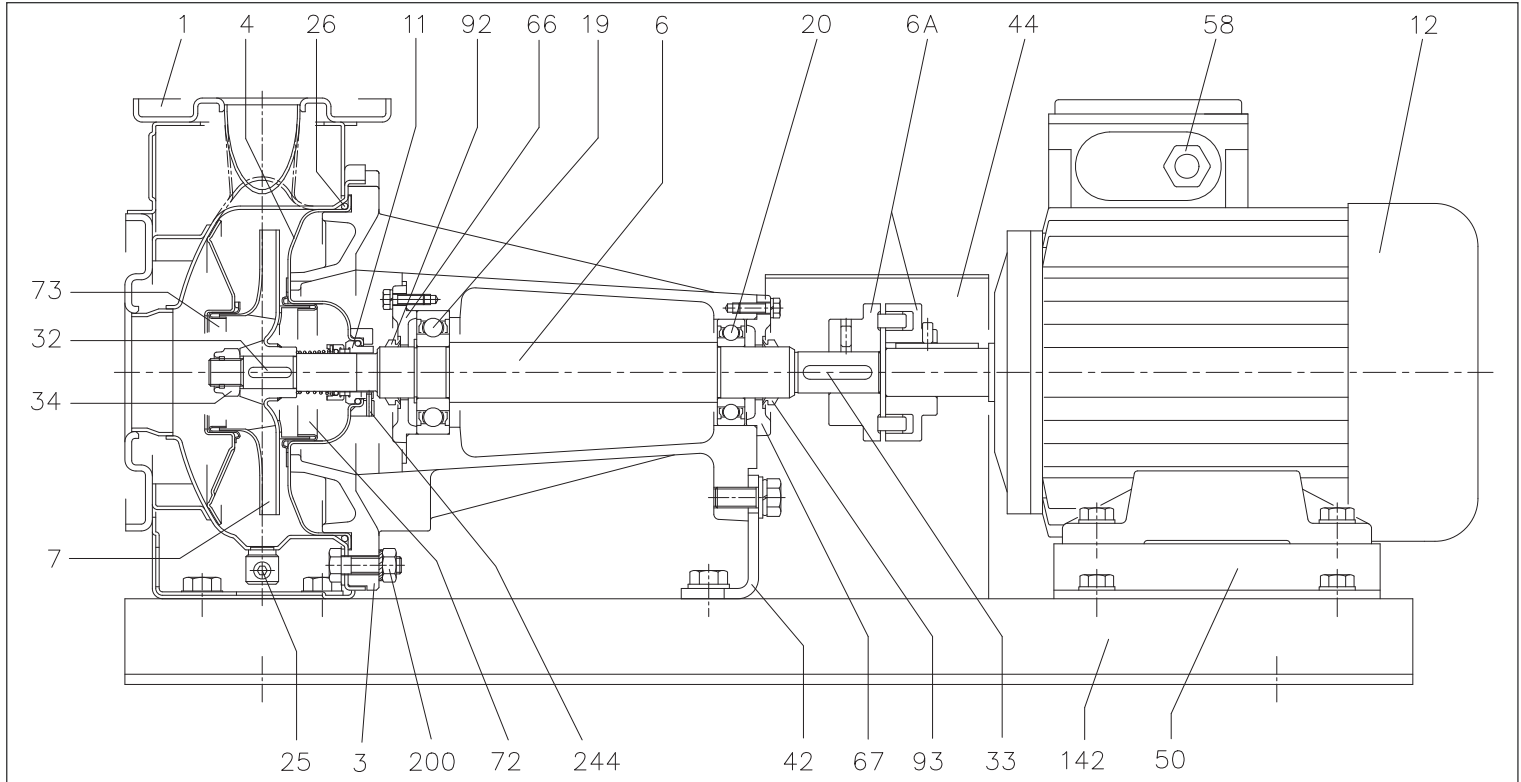


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | |
|------|---|--------------------------------------|-----------------------|
| | | 3P | 3LP |
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Albero - Parte in contatto con il liquido | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006A | Giunto | Cast iron EN-GJL-250-EN 1561 | |
| 007 | Girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| | 32, 40, 50 65-125/160/200 | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | EN 1.4401 (AISI 316) | |
| 012 | Motore | Carbone/Ceramica/NBR | |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | SiC/SiC/FPM | |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | |
| 025 | Tappo scarico | - | |
| 026 | Anello OR | EN 1.4401 (AISI 316) / PTFE | |
| 032 | Linguetta | NBR | FPM |
| 033 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | |
| 034 | Dado girante | C 40 | |
| 042 | Piedino | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 044 | Coprigiunto | Fe 37 acciaio zincato | |
| 050 | Piedino | Fe 37 acciaio zincato | |
| 058 | Pressacavo | Alluminio / Acciaio zincato | |
| 066 | Coperchio supporto | Cast iron EN-GJL-250-EN 1561 | |
| 067 | Coperchio supporto | Cast iron EN-GJL-250-EN 1561 | |
| 072 | Anello rasamento [1] | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 073 | Anello rasamento | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 092 | Anello V | - | |
| 093 | Anello V | - | |
| 142 | Base | Fe 37 acciaio zincato | |
| 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 | |
| 244 | Spina [2] | - | |
| | | | EN 1.4301 (AISI 304) |

[1]= Solo per le versioni 32-200/3, 32-200/4, 32-200/5.5, 40-200/5.5, 40-200/5.5, 40-200/7.5, 40-200/11, 50-160/5.5, 50-160/7.5, 50-200/9.2, 50-200/11, 50-200/15

[2]= Solo per 65-160/15 e 65-200

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LP 80-160

2 Poli

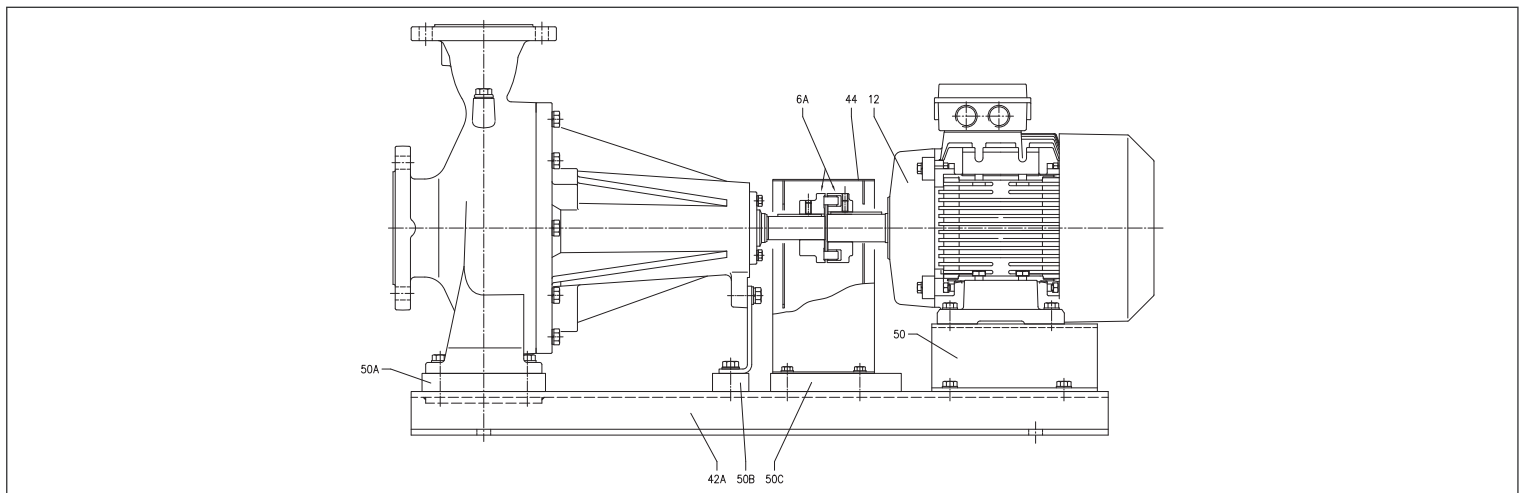
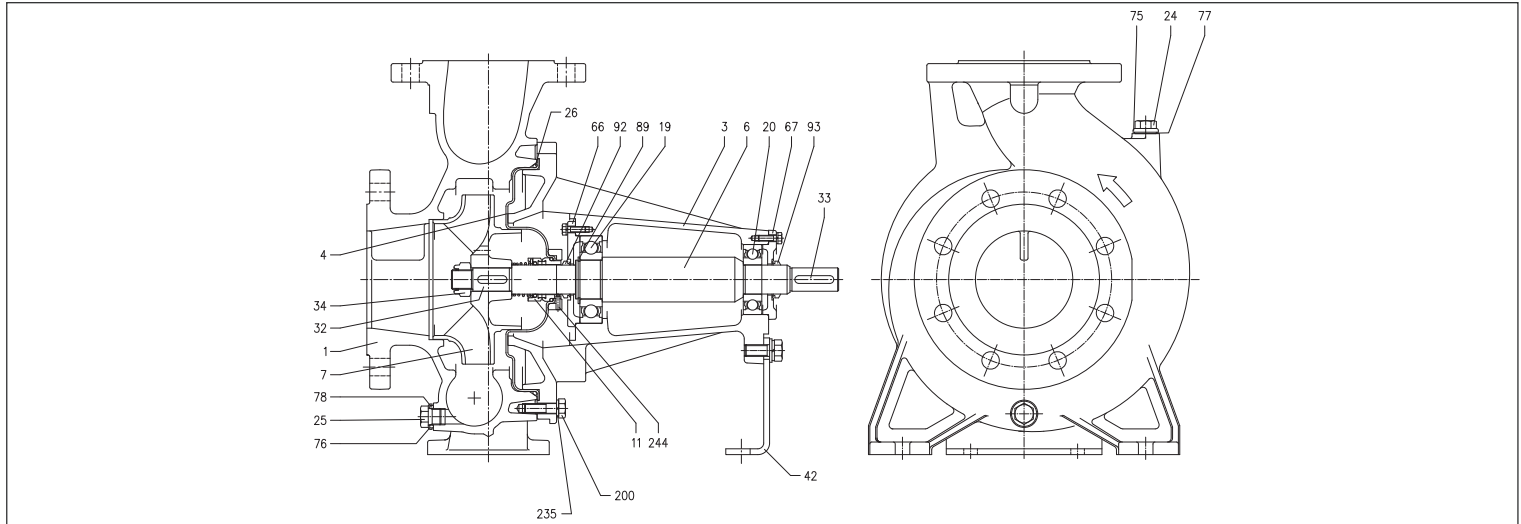


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|--------------------------|--|------|-------------------------|---------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 050 | Appoggio | Alluminio |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 050A | Distanziale pompa | - |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4404 (AISI 316L) | 050B | Distanziale pompa | - |
| 006 | Albero | EN 1.4404 (AISI316L) Parte in contatto con il liquido | 050C | Distanziale coprigiunto | - |
| 006A | Giunto | Ghisa EN-GJL-250-EN 1561 | 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 011 | Tenuta meccanica | SIC/SIC/FPM | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 012 | Motore | - | 076 | Rondella | |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | 077 | Anello OR | |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | 078 | Anello OR | FPM |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 092 | Anello tenuta | - |
| 026 | Anello OR | FPM | 093 | Anello tenuta | |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | 200 | Vite (corpo pompa) | |
| 033 | Linguetta | C 40 | 235 | Rondella | EN 1.4301(AISI 304) |
| 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) | 244 | Spina [1] | EN 1.4301(AISI 304) |
| 042 | Piedino | Acciaio zincato | | | |
| 042A | Base | Acciaio zincato | | | |
| 044 | Coprigiunto | Acciaio zincato | | | |

[1]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LP 65-250, 80

2 Poli

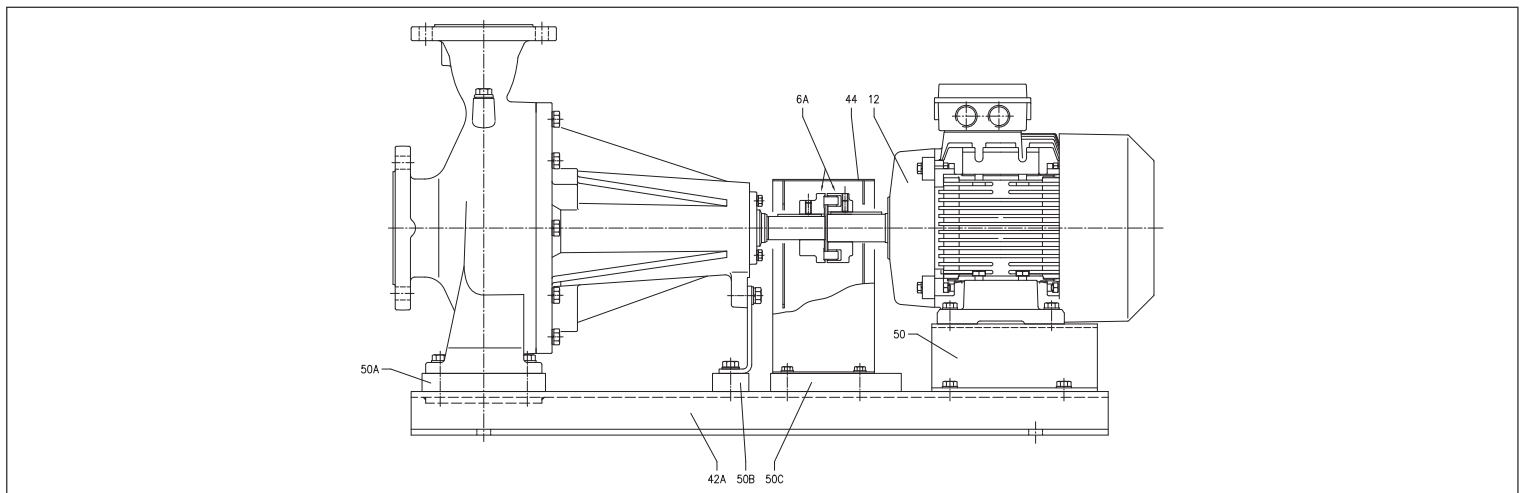
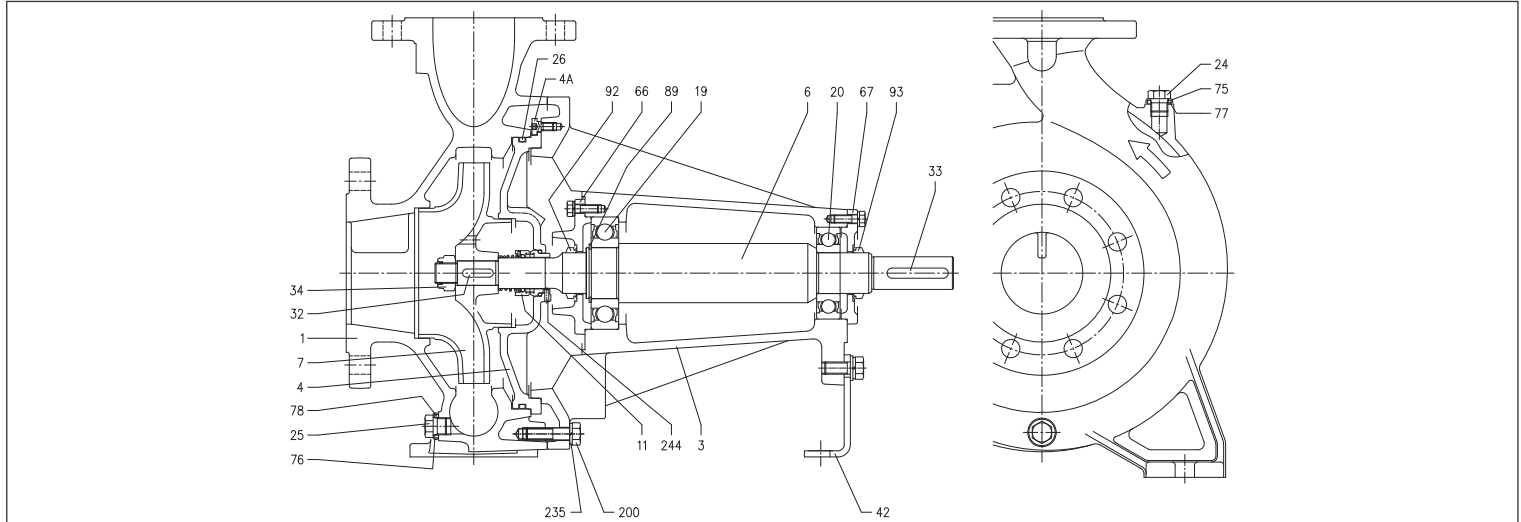


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|--------------------------|---|------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 042 | Piedino | Acciaio zincato |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 042A | Base | Acciaio zincato |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4401 (AISI 316) | 044 | Coprigiunto | Acciaio zincato |
| 004A | Vite disco portatenuta | EN 1.4301(AISI 304) | 050 | Piedino (solo per 35-250/22 kW) | Alluminio |
| 006 | Albero | EN 1.4462 (Acciaio duplex) per 30-37 kW | 050A | Distanziale pompa | Alluminio |
| 006A | Giunto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 050B | Distanziale pompa | Alluminio |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI316) | 050C | Distanziale coprigiunto | Alluminio |
| 011 | Tenuta meccanica | SiC/SiC/FPM | 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 012 | Motore | - | 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | 076 | Rondella | |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 077 | Anello OR | FPM |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 078 | Anello OR | |
| 026 | Anello OR | FPM | 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 |
| 032 | Linguetta | 65-250 d=24 mm | 092 | Anello tenuta | - |
| | | 80-200 d=24 mm | 093 | Anello tenuta | - |
| | | 80-250 d=29 mm | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 |
| 033 | Linguetta | C 40 | 235 | Rondella | EN 1.4301 (AISI 304) |
| | | | 244 | Spina [1] | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

[1]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3(L)PF 32, 40, 50, 65

2 Poli

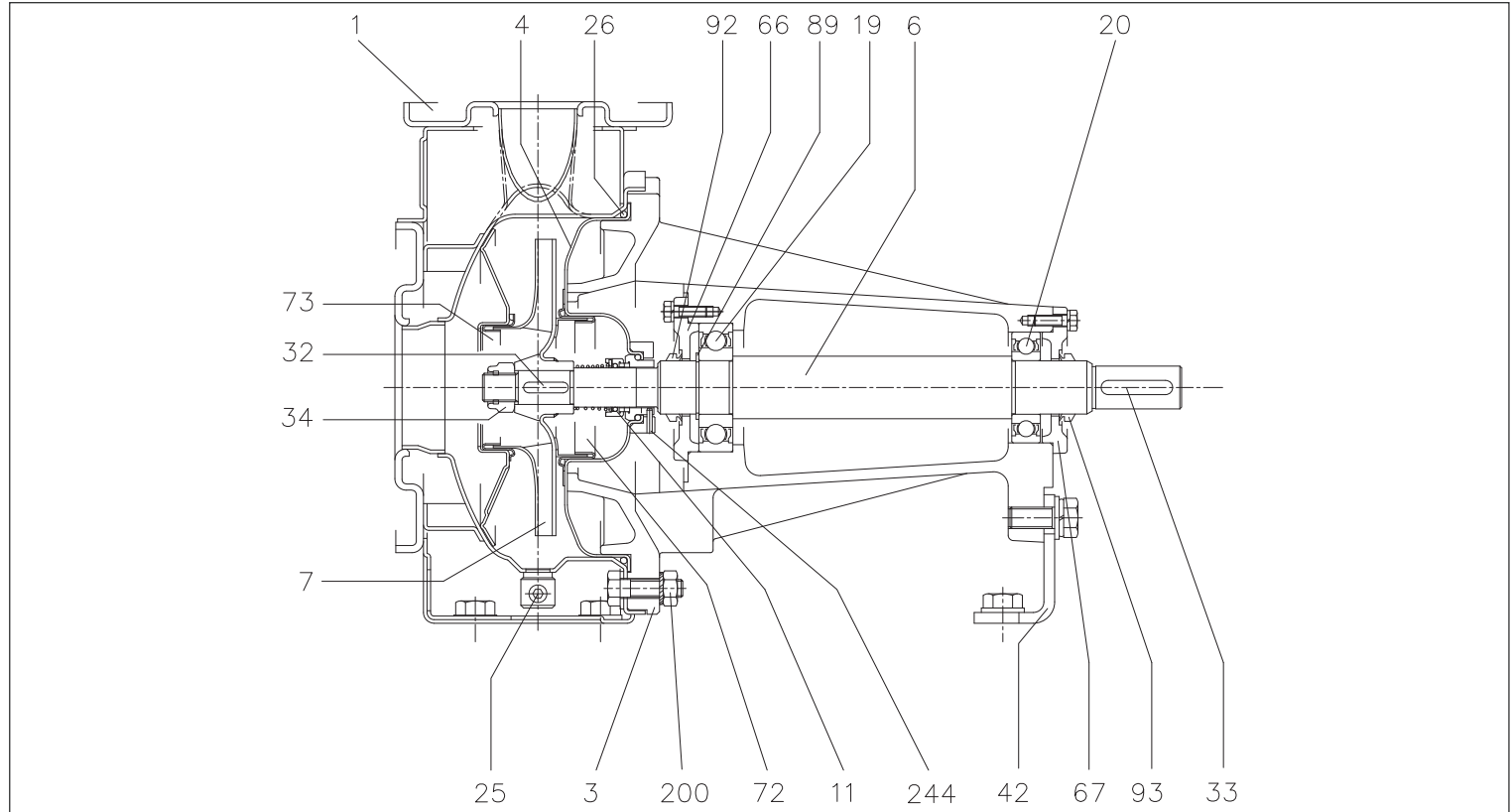


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | |
|------|---|--------------------------------------|-----------------------|
| | | 3P | 3LP |
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Albero - Parte in contatto con il liquido | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante 32, 40, 50 65-125/160/200 | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | Carbone/Ceramica/NBR | SiC/SiC/FPM |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4401 (AISI 316) / PTFE | |
| 026 | Anello OR | NBR | FPM |
| 032 | Linguetta | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4401 (AISI 316) |
| 033 | Linguetta | C 40 | |
| 034 | Dado girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 042 | Piedino | Fe 37 acciaio zincato | |
| 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-250-EN 1561 | |
| 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-250-EN 1561 | |
| 072 | Anello rasamento [1] | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 073 | Anello rasamento non per la 65 | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 | |
| 092 | Anello tenuta | - | |
| 093 | Anello tenuta | - | |
| 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 | |
| 244 | Spina [2] | - | EN 1.4301 (AISI 304) |

[1]= Per le versioni 32-200/3, 32-200/4, 32-200/5.5, 40-200/5.5, 40-200/5.5, 40-200/7.5, 40-200/11, 50-160/5.5, 50-160/7.5, 50-200/9.2, 50-200/11, 50-200/15

[2]= Solo per 65-160/15 e 65-200

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LP 80-160

2 Poli

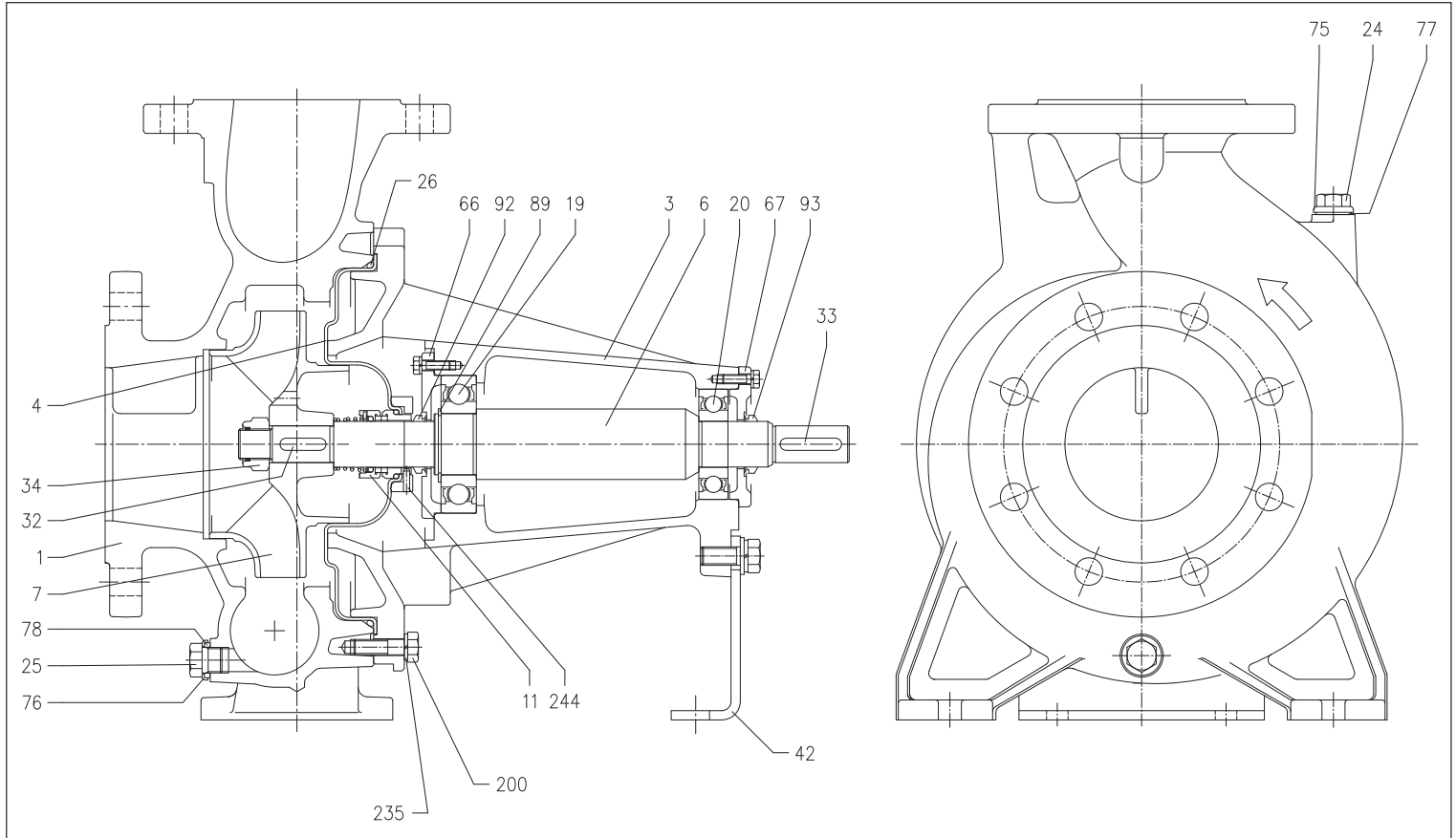


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale | |
|------|--------------------------|--|------|--------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) | |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 042 | Piedino | Acciaio zincato | |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4404 (AISI 316L) | 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 006 | Albero | EN 1.4404 (AISI 316L) | 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 007 | Girante | Parte in contatto con il liquido EN 1.4401 (AISI 316) | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) | |
| 011 | Tenuta meccanica | SIC/SIC/FPM | 076 | Rondella | | |
| | | | 077 | Anello OR | | FPM |
| | | | 078 | Anello OR | | |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 | |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | 092 | Anello tenuta | - | |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 093 | Anello tenuta | | |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 200 | Vite corpo | | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 |
| 026 | Anello OR | FPM | 235 | Rondella | | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | 244 | Spina [1] | EN 1.4301 (AISI 304) | |
| 033 | Linguetta | C 40 | | | | |

[1]- Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LPF 65-250, 80

2 Poli

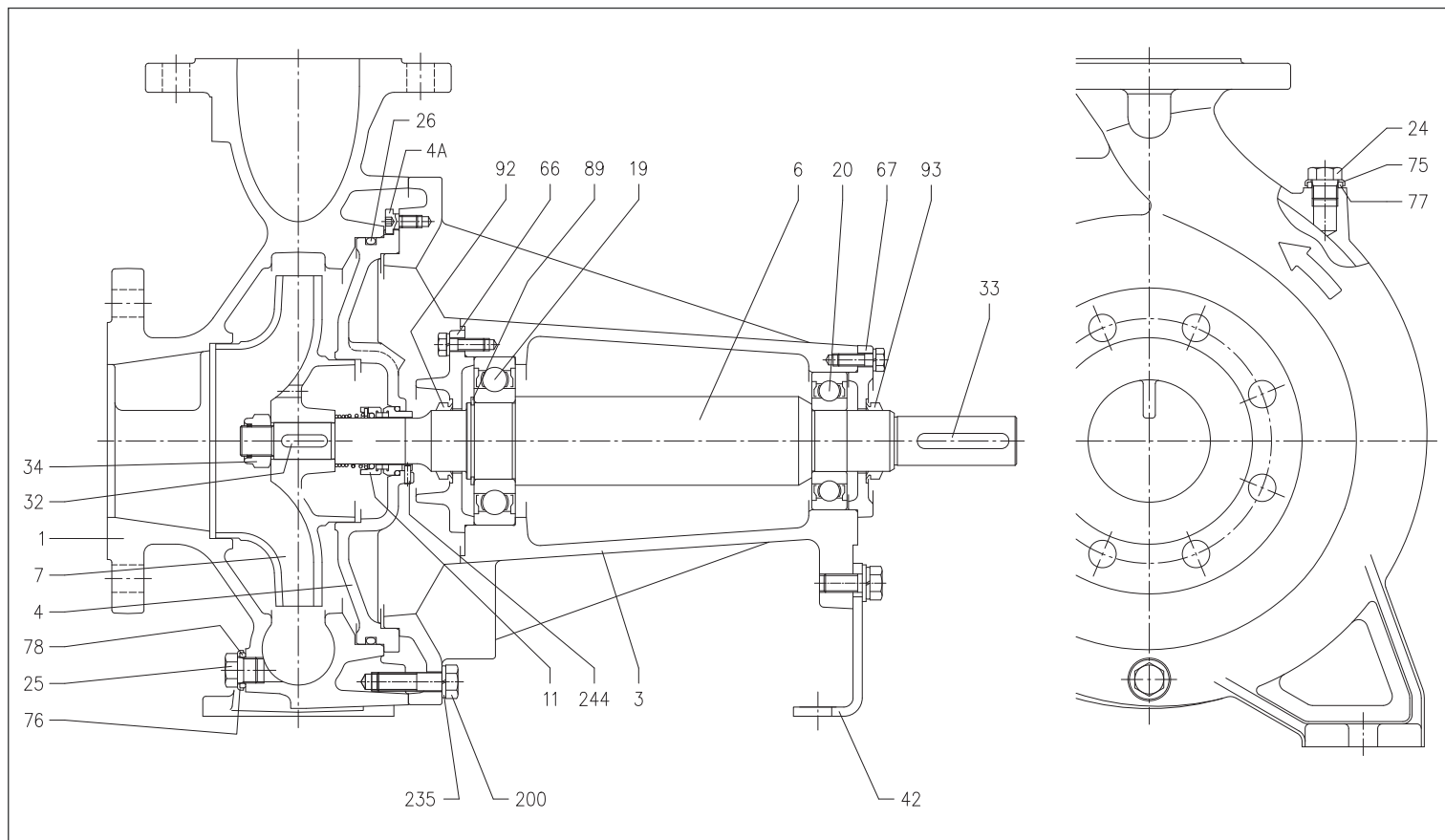


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|--------------------------|---|------|--------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 033 | Linguetta | C 40 |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 034 | Dado girante | 65-250 d=24 mm |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4401 (AISI 316) | | | 80-200 d=24 mm |
| 004A | Vite disco portatenuta | EN 1.4301(AISI 304) | | | 80-250 d=29 mm |
| 006 | Albero | EN 1.4462 (acciaio duplex) per 30-37 kW | 042 | Piedino | Acciaio zincato |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI316) | 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 011 | Tenuta meccanica | SiC/SiC/FPM | 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| | | | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| | | | 076 | Rondella | |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | 077 | Anello OR | FPM |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | 078 | Anello OR | |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 092 | Anello tenuta | - |
| 026 | Anello OR | FPM | 093 | Anello tenuta | |
| | | | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | 235 | Rondella | EN 1.4301 (AISI 304) |
| | | | 244 | Spina [1] | EN 1.4301 (AISI 304) |
| | | | | | |

[1]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

TENUTA MECCANICA versione standard

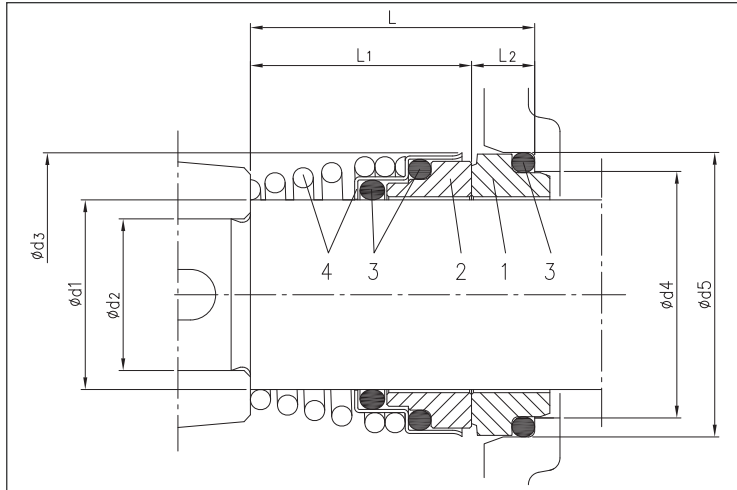


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | |
|------|----------------|----------------------|----------------------|
| | | Standard | H |
| 1 | Parte fissa | Carbone | Carbone |
| 2 | Parte rotante | Ceramica | Ceramica |
| 3 | Guarnizione | NBR | FPM |
| 4 | Telaio + molla | EN 1.4401 (AISI 316) | EN 1.4401 (AISI 316) |

TENUTE MECCANICHE SPECIALI (a richiesta)

| Nome | Materiale | | | | |
|------------------|------------|-------------|----------------------|----------------------|------------|
| | Versione H | Versione HS | Versione HW | Versione HSW | Versione E |
| Parte Fissa | Carbone | SiC | Carburo di Tungsteno | Carburo di Tungsteno | Carbone |
| Parte Rotante | Ceramica | SiC | Carburo di Tungsteno | SiC | SiC |
| Elastomeri | FPM | FPM | FPM | FPM | EPDM |
| Molla | AISI 316 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 316 |
| Struttura/Telaio | AISI 304 | AISI 316 | AISI 304 | AISI 304 | AISI 316 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

TABELLE DATI ELETTRICI

2 Poli

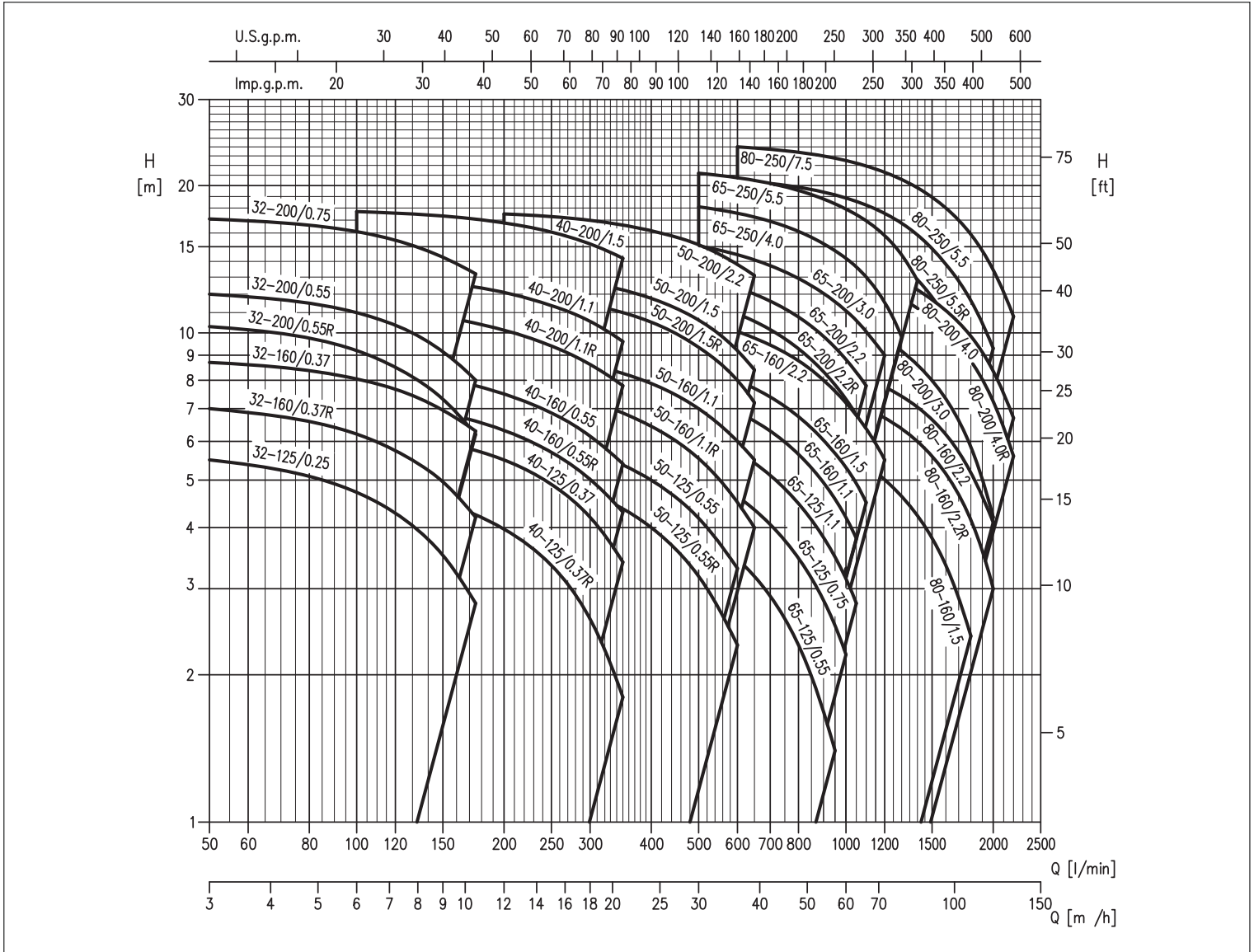
| Modello | P ₂ | | Motore Mec | Condensatore μF | V _c | P ₁ [kW] | Corrente assorbita [A] | | |
|-------------------|-------------------|------|---------------|--------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------|------|
| | [HP] | [kW] | | | | | 230V | 400V | 690V |
| | 3(M) 32-125/1.1 M | 1,5 | | | | | 1,1 | 90 | 31,5 |
| 3(M) 32-125/1.1 | 2 | 1,5 | 90 | - | - | 2 | 5,9 | 3,4 | - |
| 3(M) 32-160/1.5 M | 2 | 1,5 | 90 | 40 | 450 | 2,1 | 9,6 | - | - |
| 3(M) 32-160/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | - | - | 2 | 5,9 | 3,4 | - |
| 3(M) 32-160/2.2 M | 3 | 2,2 | 90 | 50 | 450 | 2,95 | 13,3 | - | - |
| 3(M) 32-160/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | - | - | 2,8 | 8,3 | 4,8 | - |
| 3(M) 32-200/3.0 | 4 | 3 | 90 | - | - | 3,75 | 11,3 | 6,5 | - |
| 3(M) 32-200/4.0 | 5,5 | 4 | 100 | - | - | 5,1 | 15,9 | 9,2 | - |
| 3(M) 32-200/5.5 | 7,5 | 5,5 | 112 | - | - | 6,7 | - | 11,8 | 6,8 |
| 3(M) 32-200/7.5 | 10 | 7,5 | 112 | - | - | 9,1 | - | 15,7 | 9,1 |
| 3(M) 40-125/1,5 M | 2 | 1,5 | 90 | 40 | 450 | 2,1 | 9,6 | - | - |
| 3(M) 40-125/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | - | - | 2 | 5,9 | 3,4 | - |
| 3(M) 40-125/2.2 M | 3 | 2,2 | 90 | 50 | 450 | 2,95 | 13,3 | - | - |
| 3(M) 40-125/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | - | - | 2,8 | 8,3 | 4,8 | - |
| 3(M) 40-160/3.0 | 4 | 3 | 90 | - | - | 3,75 | 11,3 | 6,5 | - |
| 3(M) 40-160/4.0 | 5,5 | 4 | 100 | - | - | 5,1 | 15,9 | 9,2 | - |
| 3(M) 40-200/5.5 | 7,5 | 5,5 | 112 | - | - | 6,7 | - | 11,8 | 6,8 |
| 3(M) 40-200/7.5 | 10 | 7,5 | 112 | - | - | 9,1 | - | 15,7 | 9,1 |
| 3(M) 40-200/11 | 15 | 11 | 132 | - | - | 13,1 | - | 22 | 12,7 |
| 3(M) 50-125/2.2 M | 3 | 2,2 | 90 | 50 | 450 | 2,95 | 13,3 | - | - |
| 3(M) 50-125/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | - | - | 2,8 | 8,3 | 4,8 | - |
| 3(M) 50-125/3.0 | 4 | 3 | 90 | - | - | 3,75 | 11,3 | 6,5 | - |
| 3(M) 50-125/4.0 | 5,5 | 4 | 100 | - | - | 5,1 | 15,9 | 9,2 | - |
| 3(M) 50-160/5.5 | 7,5 | 5,5 | 112 | - | - | 6,7 | - | 11,8 | 6,8 |
| 3(M) 50-160/7.5 | 10 | 7,5 | 112 | - | - | 9,1 | - | 15,7 | 9,1 |
| 3(M) 50-200/9.2 | 12,5 | 9,2 | 132 | - | - | 11 | - | 18,8 | 10,8 |
| 3(M) 50-200/11 | 15 | 11 | 132 | - | - | 13,1 | - | 22 | 12,7 |
| 3(M) 50-200/15 | 20 | 15 | 160 | - | - | 17,5 | - | 30 | 17,3 |
| 3(M) 65-125/4 | 5,5 | 4 | 100 | - | - | 5,1 | 15,9 | 9,2 | - |
| 3(M) 65-125/5.5 | 7,5 | 5,5 | 112 | - | - | 6,7 | - | 11,8 | 6,8 |
| 3(M) 65-125/7.5 | 10 | 7,5 | 112 | - | - | 9,1 | - | 15,7 | 9,1 |
| 3(M) 65-160/7.5 | 10 | 7,5 | 112 | - | - | 9,1 | - | 15,7 | 9,1 |
| 3(M) 65-160/9.2 | 12,5 | 9,2 | 132 | - | - | 11 | - | 18,8 | 10,8 |
| 3(M) 65-160/11 | 15 | 11 | 132 | - | - | 13,1 | - | 22 | 12,7 |
| 3(M) 65-160/15 | 20 | 15 | 160 | - | - | 17,5 | - | 30 | 17,3 |
| 3(M) 65-200/15 | 20 | 15 | 160 | - | - | 17,5 | - | 30 | 17,3 |
| 3(M) 65-200/18.5 | 25 | 18,5 | 160 | - | - | 21,3 | - | 39 | 22,5 |
| 3(M) 65-200/22 | 30 | 22 | 160 | - | - | 25 | - | 42,3 | 24,4 |
| 3LM 80-160/11 | 15 | 11 | 132 | - | - | 13,1 | - | 22 | 12,7 |
| 3LM 80-160/13 | 17,5 | 13 | 132 | - | - | 15 | - | 25 | 14,4 |
| 3LM 80-160/15 | 20 | 15 | 160 | - | - | 17,5 | - | 30 | 17,3 |
| 3LM 80-160/18.5 | 25 | 18,5 | 160 | - | - | 21,3 | - | 39 | 22,5 |

| Modello | Modello | P ₂ | | Motore Mec | P ₁ [kW] | Corrente assorbita [A] | | |
|------------------|------------------|-----------------|-----------------|---------------|------------------------|---------------------------|------|------|
| | | [HP] | [kW] | | | 230V | 400V | 690V |
| | | 3(S) 32-125/1.1 | 3(P) 32-125/1.1 | | | 1,5 | 1,1 | 80 |
| 3(S) 32-160/1.5 | 3(P) 32-160/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 1,91 | 5,9 | 3,4 | - |
| 3(S) 32-160/2.2 | 3(P) 32-160/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | 2,69 | 8,5 | 4,9 | - |
| 3(S) 32-200/3.0 | 3(P) 32-200/3.0 | 4 | 3 | 100 | 3,63 | 11,1 | 6,4 | - |
| 3(S) 32-200/4.0 | 3(P) 32-200/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 4,71 | 14,4 | 8,3 | - |
| 3(S) 32-200/5.5 | 3(P) 32-200/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 6,35 | - | 10,5 | 6,1 |
| 3(S) 32-200/7.5 | 3(P) 32-200/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 8,36 | - | 14,6 | 8,4 |
| 3(S) 40-125/1.5 | 3(P) 40-125/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 1,91 | 5,9 | 3,4 | - |
| 3(S) 40-125/2.2 | 3(P) 40-125/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | 2,69 | 8,5 | 4,9 | - |
| 3(S) 40-160/3.0 | 3(P) 40-160/3.0 | 4 | 3 | 100 | 3,63 | 11,1 | 6,4 | - |
| 3(S) 40-160/4.0 | 3(P) 40-160/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 4,71 | 14,4 | 8,3 | - |
| 3(S) 40-200/5.5 | 3(P) 40-200/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 6,35 | - | 10,5 | 6,1 |
| 3(S) 40-200/7.5 | 3(P) 40-200/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 8,36 | - | 14,6 | 8,4 |
| 3(S) 40-200/11 | 3(P) 40-200/11 | 15 | 11 | 160 | 12,46 | - | 21,7 | 12,5 |
| 3(S) 50-125/2.2 | 3(P) 50-125/2.2 | 3 | 2,2 | 90 | 2,69 | 8,5 | 4,9 | - |
| 3(S) 50-125/3.0 | 3(P) 50-125/3.0 | 4 | 3 | 100 | 3,63 | 11,1 | 6,4 | - |
| 3(S) 50-125/4.0 | 3(P) 50-125/4.0 | 5,5 | 4 | 112 | 4,71 | 14,4 | 8,3 | - |
| 3(S) 50-160/5.5 | 3(P) 50-160/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 6,35 | - | 10,5 | 6,1 |
| 3(S) 50-160/7.5 | 3(P) 50-160/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 8,36 | - | 14,6 | 8,4 |
| 3(S) 50-200/9.2 | 3(P) 50-200/9.2 | 12,5 | 9,2 | 132 | 10,55 | - | 17,3 | 10 |
| 3(S) 50-200/11 | 3(P) 50-200/11 | 15 | 11 | 160 | 12,46 | - | 21,7 | 12,5 |
| 3(S) 50-200/15 | 3(P) 50-200/15 | 20 | 15 | 160 | 16,78 | - | 28,5 | 16,4 |
| 3(S) 65-125/4 | 3(P) 65-125/4 | 5,5 | 4 | 112 | 4,71 | 14,4 | 8,3 | - |
| 3(S) 65-125/5.5 | 3(P) 65-125/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 6,35 | - | 10,5 | 6,1 |
| 3(S) 65-125/7.5 | 3(P) 65-125/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 8,36 | - | 14,6 | 8,4 |
| 3(S) 65-160/7.5 | 3(P) 65-160/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 8,36 | - | 14,6 | 8,4 |
| 3(S) 65-160/9.2 | 3(P) 65-160/9.2 | 12,5 | 9,2 | 132 | 10,55 | - | 17,3 | 10 |
| 3(S) 65-160/11 | 3(P) 65-160/11 | 15 | 11 | 160 | 12,46 | - | 21,7 | 12,5 |
| 3(S) 65-160/15 | 3(P) 65-160/15 | 20 | 15 | 160 | 16,78 | - | 28,5 | 16,4 |
| 3(S) 65-200/15 | 3(P) 65-200/15 | 20 | 15 | 160 | 16,78 | - | 28,5 | 16,4 |
| 3(S) 65-200/18.5 | 3(P) 65-200/18.5 | 25 | 18,5 | 160 | 20,56 | - | 34,1 | 19,7 |
| 3(S) 65-200/22 | 3(P) 65-200/22 | 30 | 22 | 180 | 24,5 | - | 42,5 | 24,5 |
| 3LS 65-250/30 | 3LP 65-250/30 | 40 | 30 | 200 | 32,88 | - | 54,6 | 31,5 |
| 3LS 65-250/37 | 3LP 65-250/37 | 50 | 37 | 200 | 40,45 | - | 66,7 | 38,5 |
| 3LS 80-160/11 | 3LP 80-160/11 | 15 | 11 | 160 | 12,46 | - | 21,7 | 12,5 |
| 3LS 80-160/15R | 3LP 80-160/15R | 20 | 15 | 160 | 16,78 | - | 28,5 | 16,4 |
| 3LS 80-160/15 | 3LP 80-160/15 | 20 | 15 | 160 | 16,78 | - | 28,5 | 16,4 |
| 3LS 80-160/18.5 | 3LP 80-160/18.5 | 25 | 18,5 | 160 | 20,56 | - | 34,1 | 19,7 |
| 3LS 80-200/22 | 3LP 80-200/22 | 30 | 22 | 180 | 24,5 | - | 42,5 | 24,5 |
| 3LS 80-200/30 | 3LP 80-200/30 | 40 | 30 | 200 | 32,88 | - | 54,6 | 31,5 |
| 3LS 80-200/37 | 3LP 80-200/37 | 50 | 37 | 200 | 40,45 | - | 66,7 | 37,1 |
| 3LS 80-250/37 | 3LP 80-250/37 | 50 | 37 | 200 | 40,45 | - | 66,7 | 37,1 |
| 3LS 80-250/45 | 3LP 80-250/45 | 60 | 45 | 225 | 48,86 | - | 79,8 | 46,1 |
| 3LS 80-250/55 | 3LP 80-250/55 | 75 | 55 | 250 | 59,3 | - | 99,4 | 57,4 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CAMPO DI IMPIEGO SERIE 3 a 1450 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



| | Versioni | 3M4 | 3S4 | 3P4 | 3LM4 | 3LS4 | 3LP4 |
|--------|----------|-----|-----|-----|------|------|------|
| Pompa | 32-125 | # | # | # | # | # | # |
| | 32-160 | # | # | # | # | # | # |
| | 32-200 | # | # | # | # | # | # |
| | 40-125 | # | # | # | # | # | # |
| | 40-160 | # | # | # | # | # | # |
| | 40-200 | # | # | # | # | # | # |
| | 50-125 | # | # | # | # | # | # |
| | 50-160 | # | # | # | # | # | # |
| | 50-200 | # | # | # | # | # | # |
| | 65-125 | # | # | # | # | # | # |
| | 65-160 | # | # | # | # | # | # |
| | 65-200 | # | # | # | # | # | # |
| | 65-250 | - | - | - | • | • | • |
| | 80-160 | - | - | - | • | • | • |
| | 80-200 | - | - | - | • | • | • |
| 80-250 | - | - | - | • | • | • | |

= Modelli disponibili anche nella versione H e HS per 32, 40, 50, 65-125/160/200
• = Modelli disponibili anche nella versione H ed E per 65-250, 80

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

TABELLA PRESTAZIONI 32-40-50

4 Poli

| Modello | P ₂ | | Q=Portata | | | | | | | | | | | | |
|--------------|----------------|------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | [HP] | [kW] | l/min | 50 | 100 | 150 | 175 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 | 650 |
| | | | m ³ /h | 3 | 6 | 9 | 10,5 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 30 | 36 | 39 |
| | | | H=Prevalenza (m) | | | | | | | | | | | | |
| 32-125/0.25 | 0,33 | 0,25 | 5,5 | 4,7 | 3,5 | 2,8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-160/0.37R | 0,5 | 0,37 | 7,0 | 6,2 | 5,0 | 4,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-160/0.37 | 0,5 | 0,37 | 8,7 | 8,1 | 7,0 | 6,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-200/0.55R | 0,75 | 0,55 | 10,3 | 9,2 | 7,3 | 6,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-200/0.55 | 0,75 | 0,55 | 12,0 | 11,0 | 9,2 | 8,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32-200/0.75 | 1 | 0,75 | 17,1 | 16,1 | 14,3 | 13,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40-125/0.37R | 0,5 | 0,37 | - | 4,8 | 4,5 | 4,3 | 4,0 | 3,4 | 2,6 | 1,8 | - | - | - | - | - |
| 40-125/0.37 | 0,5 | 0,37 | - | 6,3 | 6,0 | 5,8 | 5,5 | 4,9 | 4,2 | 3,4 | - | - | - | - | - |
| 40-160/0.55R | 0,75 | 0,55 | - | 7,3 | 6,9 | 6,6 | 6,3 | 5,7 | 5,0 | 4,3 | - | - | - | - | - |
| 40-160/0.55 | 0,75 | 0,55 | - | 8,6 | 8,1 | 7,8 | 7,5 | 6,9 | 6,2 | 5,4 | - | - | - | - | - |
| 40-200/1.1R | 1,5 | 1,1 | - | 11,2 | 10,8 | 10,5 | 10,1 | 9,4 | 8,6 | 7,8 | - | - | - | - | - |
| 40-200/1.1 | 1,5 | 1,1 | - | 13,2 | 12,7 | 12,4 | 12,1 | 11,4 | 10,6 | 9,6 | - | - | - | - | - |
| 40-200/1.5 | 2 | 1,5 | - | 17,7 | 17,3 | 17,1 | 16,8 | 16,1 | 15,2 | 14,2 | - | - | - | - | - |
| 50-125/0.55R | 0,75 | 0,55 | - | - | - | - | 5,2 | 5,0 | 4,7 | 4,4 | 4,0 | 3,2 | 2,3 | - | - |
| 50-125/0.55 | 0,75 | 0,55 | - | - | - | - | 6,2 | 6,0 | 5,7 | 5,4 | 5,0 | 4,2 | 3,3 | - | - |
| 50-160/1.1R | 1,5 | 1,1 | - | - | - | - | 7,8 | 7,6 | 7,2 | 6,9 | 6,4 | 5,5 | 4,5 | 4,0 | - |
| 50-160/1.1 | 1,5 | 1,1 | - | - | - | - | 9,1 | 8,9 | 8,6 | 8,3 | 7,9 | 7,0 | 6,0 | 5,5 | - |
| 50-200/1.5R | 2 | 1,5 | - | - | - | - | 12,1 | 11,8 | 11,4 | 11,0 | 10,5 | 9,3 | 8,0 | 7,2 | - |
| 50-200/1.5 | 2 | 1,5 | - | - | - | - | 13,3 | 13,0 | 12,7 | 12,2 | 11,8 | 10,6 | 9,2 | 8,4 | - |
| 50-200/2.2 | 3 | 2,2 | - | - | - | - | 17,5 | 17,3 | 17,0 | 16,6 | 16,2 | 15,1 | 13,8 | 13,1 | - |

TABELLA PRESTAZIONI 65-80

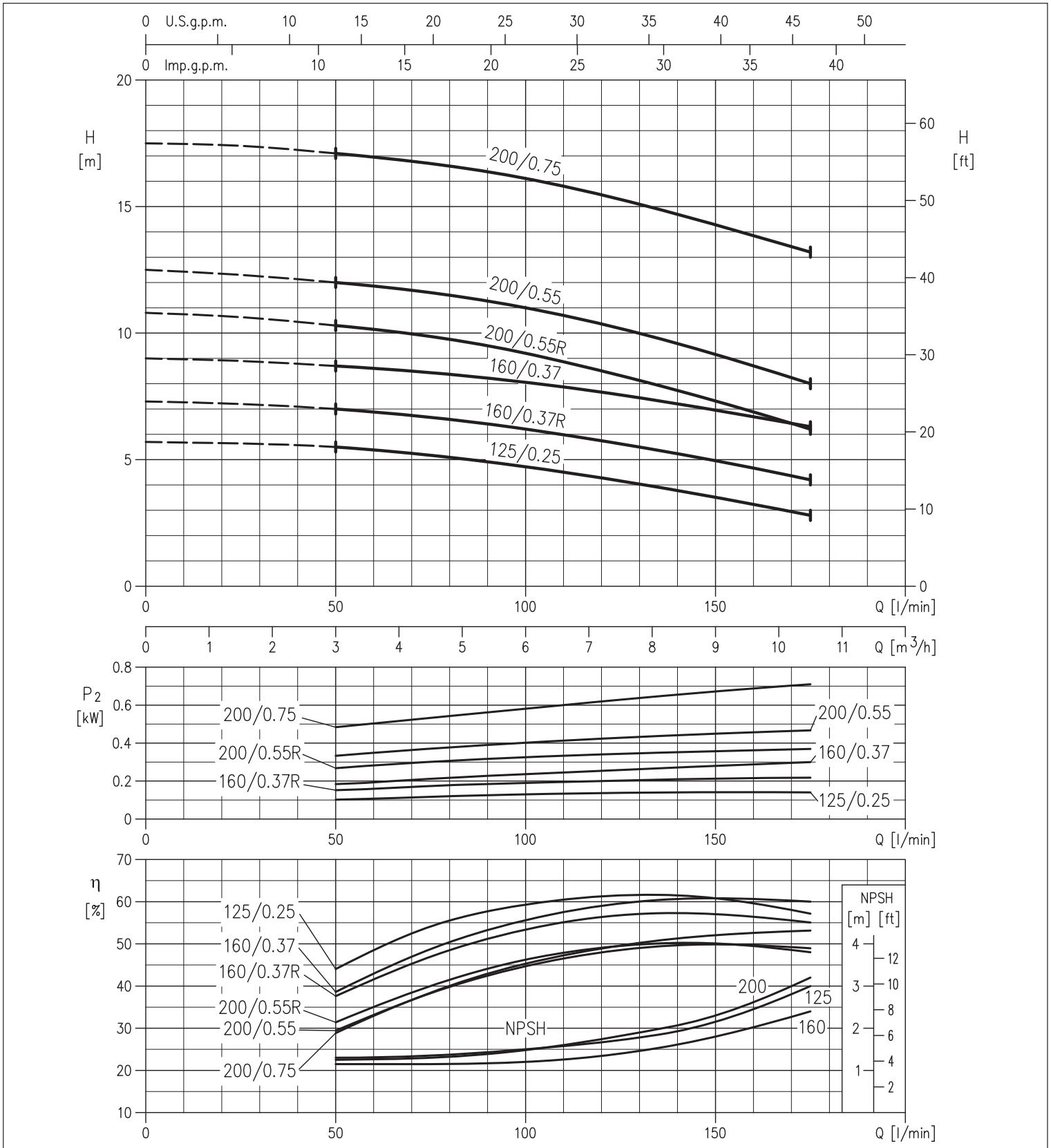
4 Poli

| Modello | P ₂ | | Q=Portata | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------------|------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | [HP] | [kW] | l/min | 300 | 350 | 500 | 600 | 800 | 950 | 1000 | 1050 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 |
| | | | m ³ /h | 18 | 21 | 30 | 36 | 48 | 57 | 60 | 63 | 66 | 72 | 78 | 84 | 96 | 108 | 120 | 132 |
| | | | H=Prevalenza (m) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65-125/0.55 | 0,75 | 0,55 | 4,8 | 4,6 | 4,0 | 3,5 | 2,3 | 1,4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-125/0.75 | 1 | 0,75 | 6,0 | 5,8 | 5,2 | 4,6 | 3,5 | 2,5 | 2,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-125/1.1 | 1,5 | 1,1 | 7,2 | 7,0 | 6,3 | 5,7 | 4,5 | 3,5 | 3,2 | 2,8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-160/1.1 | 1,5 | 1,1 | - | 8,1 | 7,4 | 6,9 | 5,7 | 4,6 | 4,2 | 3,8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-160/1.5 | 2 | 1,5 | - | 9,2 | 8,5 | 8,0 | 6,7 | 5,7 | 5,3 | 4,9 | 4,5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-160/2.2 | 3 | 2,2 | - | 11,3 | 10,6 | 10,1 | 8,8 | 7,6 | 7,2 | 6,8 | 6,4 | 5,5 | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-200/2.2R | 3 | 2,2 | - | 12,4 | 11,6 | 10,9 | 9,3 | 7,8 | 7,3 | 6,8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-200/2.2 | 3 | 2,2 | - | 13,9 | 13,0 | 12,4 | 10,8 | 9,3 | 8,8 | 8,3 | 7,8 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-200/3 | 4 | 3 | - | 15,8 | 15,1 | 14,4 | 12,9 | 11,6 | 11,1 | 10,6 | 10,1 | 9,0 | - | - | - | - | - | - | - |
| 65-250/4 | 5,5 | 4 | - | - | 18,1 | 17,6 | 16,1 | 14,7 | 14,2 | 13,7 | 13,0 | 11,6 | 9,8 | - | - | - | - | - | - |
| 65-250/5.5 | 7,5 | 5,5 | - | - | 21,2 | 20,8 | 19,6 | 18,4 | 17,9 | 17,5 | 17,0 | 15,8 | 14,4 | 12,8 | - | - | - | - | - |
| 80-160/1.5 | 2 | 1,5 | - | - | - | 6,8 | 6,3 | 5,9 | 5,7 | 5,6 | 5,4 | 5,0 | 4,6 | 4,2 | 3,4 | 2,4 | - | - | - |
| 80-160/2.2R | 3 | 2,2 | - | - | - | 8,1 | 7,8 | 7,4 | 7,3 | 7,1 | 7,0 | 6,7 | 6,4 | 6,0 | 5,2 | 4,2 | 3,0 | - | - |
| 80-160/2.2 | 3 | 2,2 | - | - | - | 9,1 | 8,8 | 8,4 | 8,3 | 8,2 | 8,0 | 7,8 | 7,4 | 7,1 | 6,2 | 5,2 | 4,1 | - | - |
| 80-200/3 | 4 | 3 | - | - | - | 12,0 | 11,5 | 10,9 | 10,7 | 10,4 | 10,2 | 9,7 | 9,2 | 8,6 | 7,3 | 5,9 | 4,2 | - | - |
| 80-200/4R | 5,5 | 4 | - | - | - | 14,4 | 13,9 | 13,4 | 13,2 | 12,9 | 12,7 | 12,2 | 11,7 | 11,2 | 10,1 | 8,8 | 7,2 | 5,6 | - |
| 80-200/4 | 5,5 | 4 | - | - | - | 15,4 | 14,9 | 14,3 | 14,1 | 13,9 | 13,7 | 13,2 | 12,8 | 12,3 | 11,1 | 9,9 | 8,4 | 6,7 | - |
| 80-250/5.5R | 7,5 | 5,5 | - | - | - | 17,7 | 17,0 | 16,3 | 16,0 | 15,7 | 15,4 | 14,6 | 13,8 | 12,9 | 10,7 | 8,4 | - | - | - |
| 80-250/5.5 | 7,5 | 5,5 | - | - | - | 20,5 | 19,9 | 19,1 | 18,9 | 18,6 | 18,2 | 17,6 | 16,8 | 15,9 | 13,8 | 11,7 | 9,3 | - | - |
| 80-250/7.5 | 10 | 7,5 | - | - | - | 24,0 | 23,4 | 22,8 | 22,5 | 22,2 | 21,9 | 21,3 | 20,6 | 19,8 | 18,0 | 15,9 | 13,5 | 10,8 | - |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3(L)M-3(L)S-3(L)P 32 a 1450 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

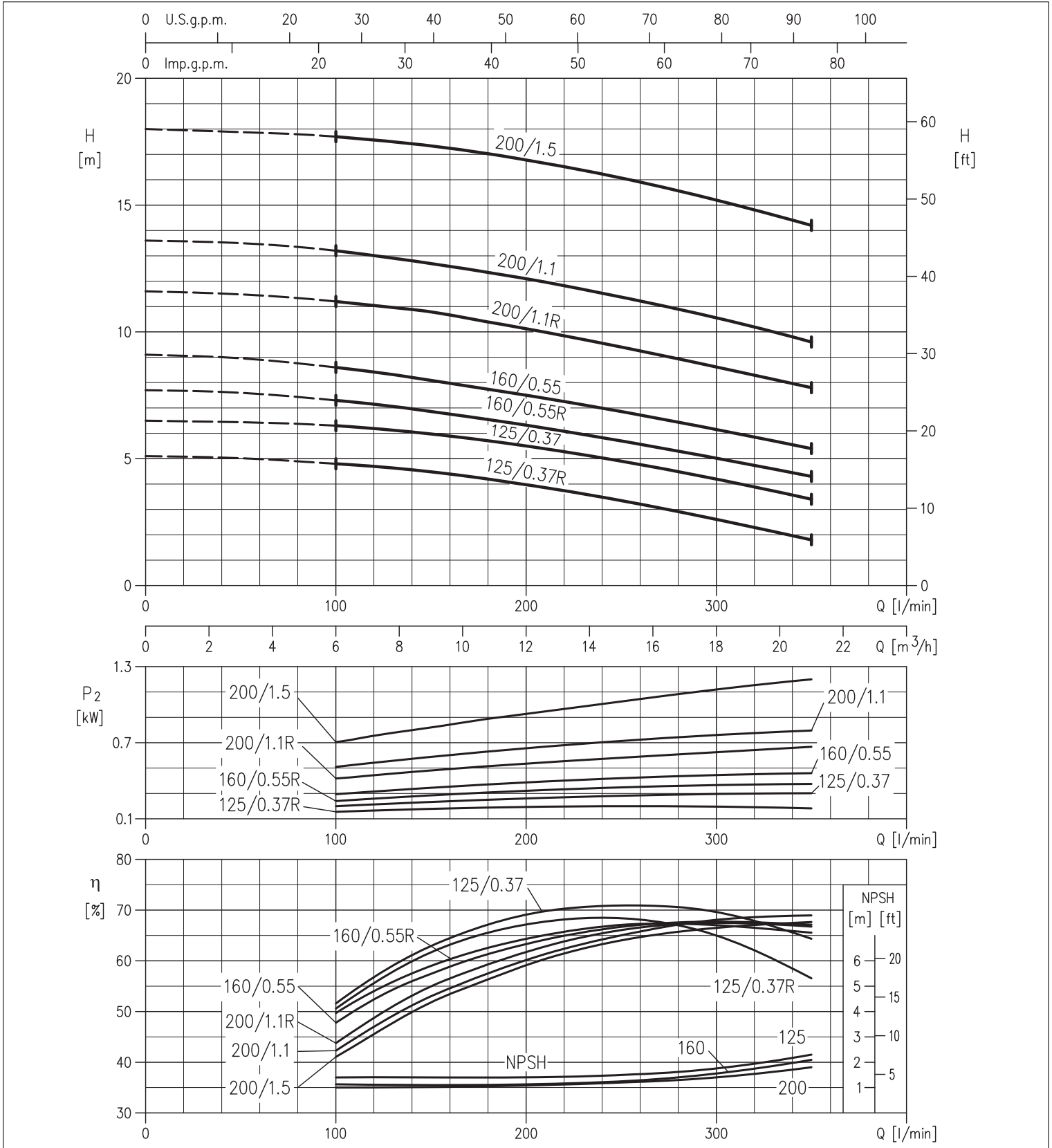
4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3(L)M-3(L)S-3(L)P 40 a 1450 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

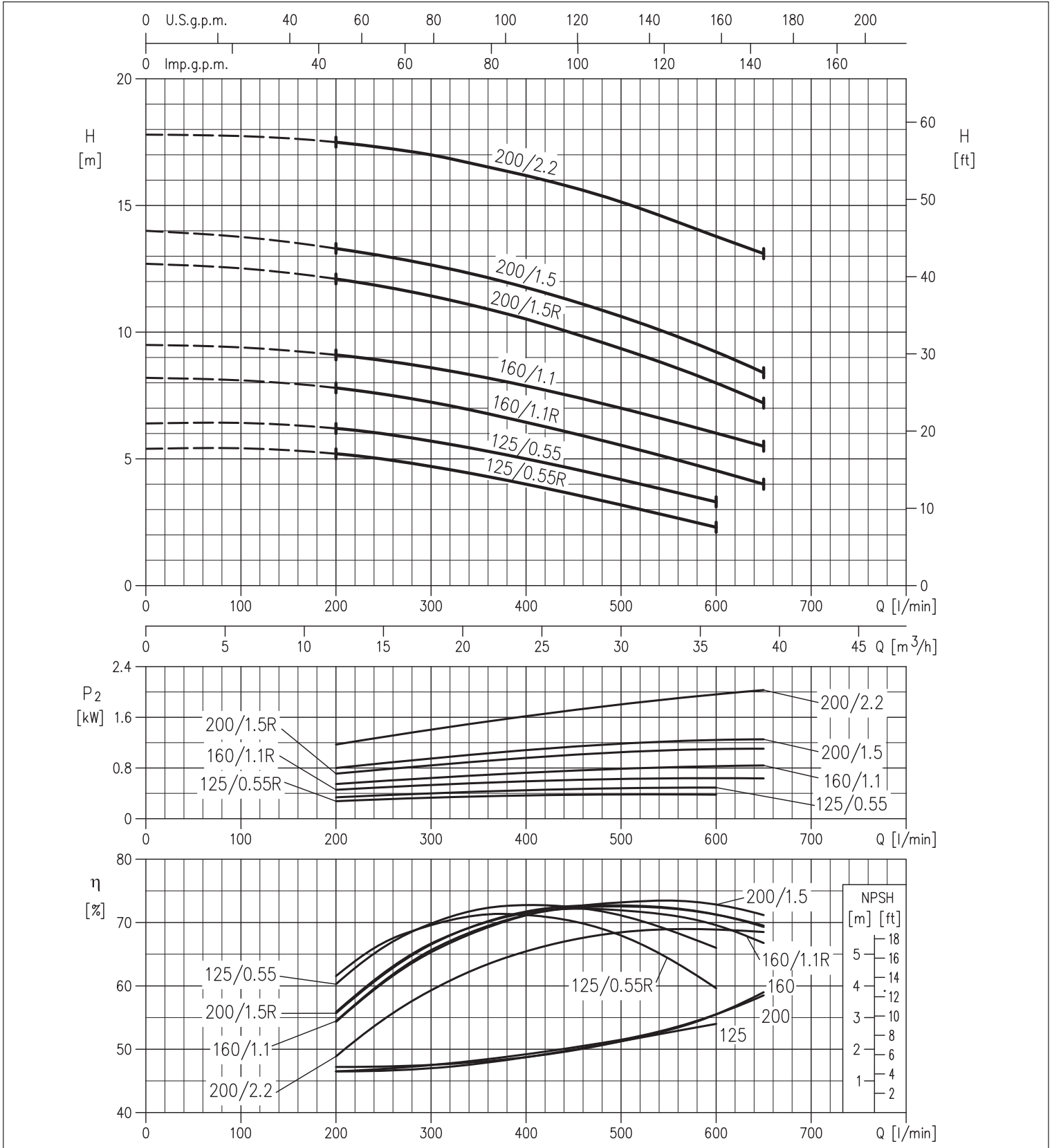
4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3(L)M-3(L)S-3(L)P 50 a 1450 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

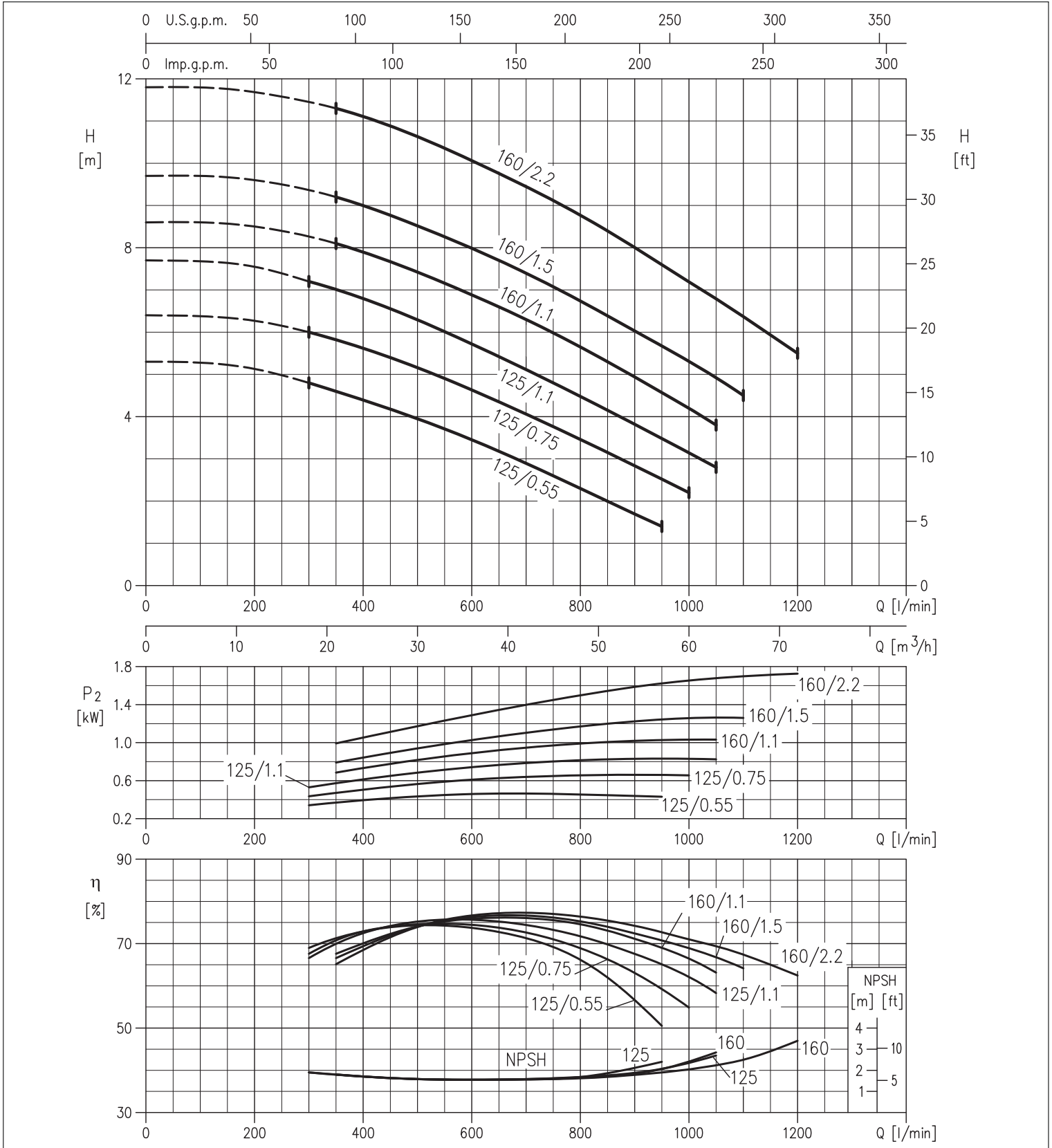
4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3(L)M-3(L)S-3(L)P 65 a 1450 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

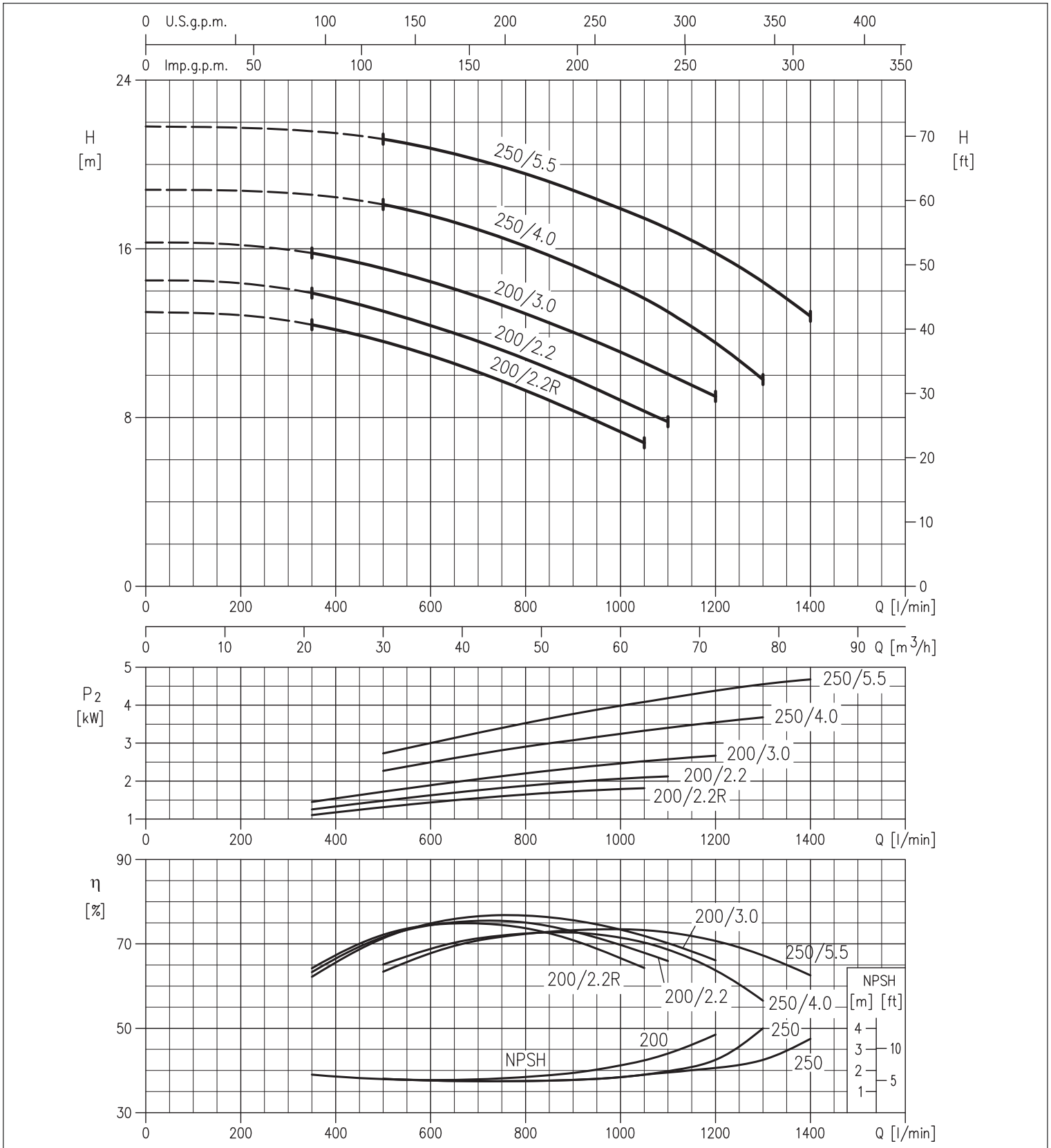
4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3L 65 a 1450 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

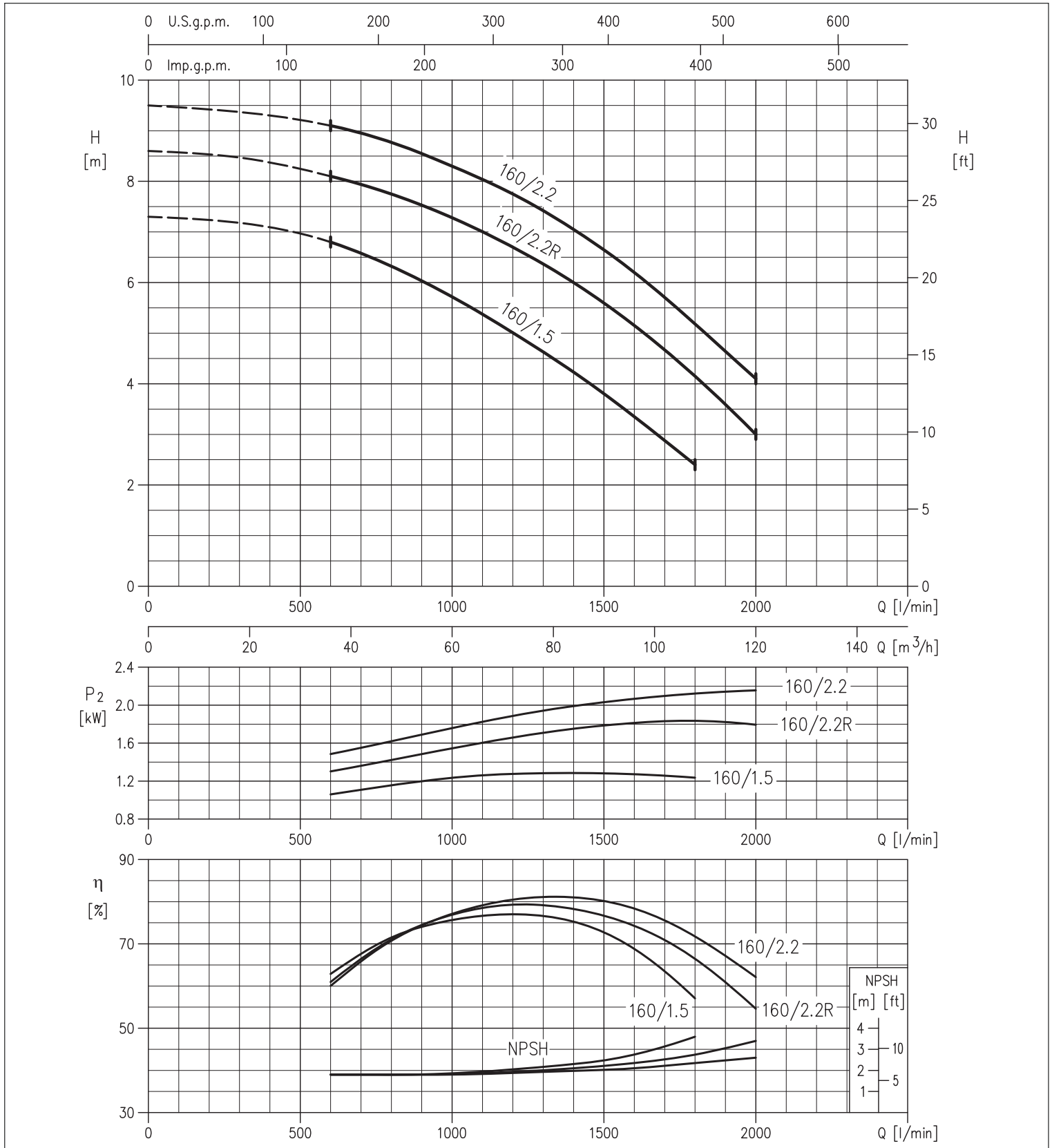
4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3L 80 a 1450 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

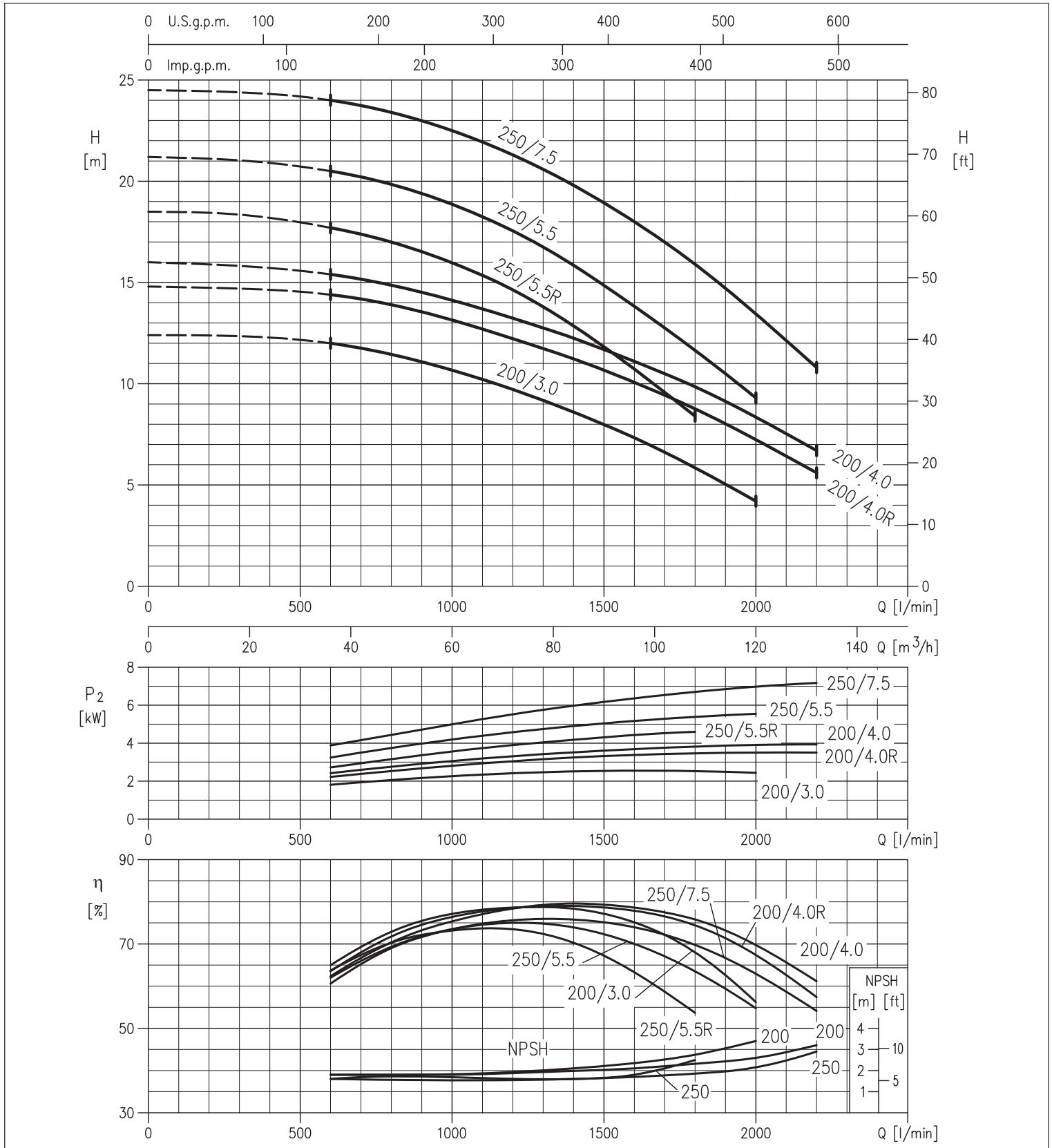
4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE SERIE 3L 80 a 1450 min⁻¹ (secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)M4 32, 40, 50, 65 - fino alla 65-200

4 Poli

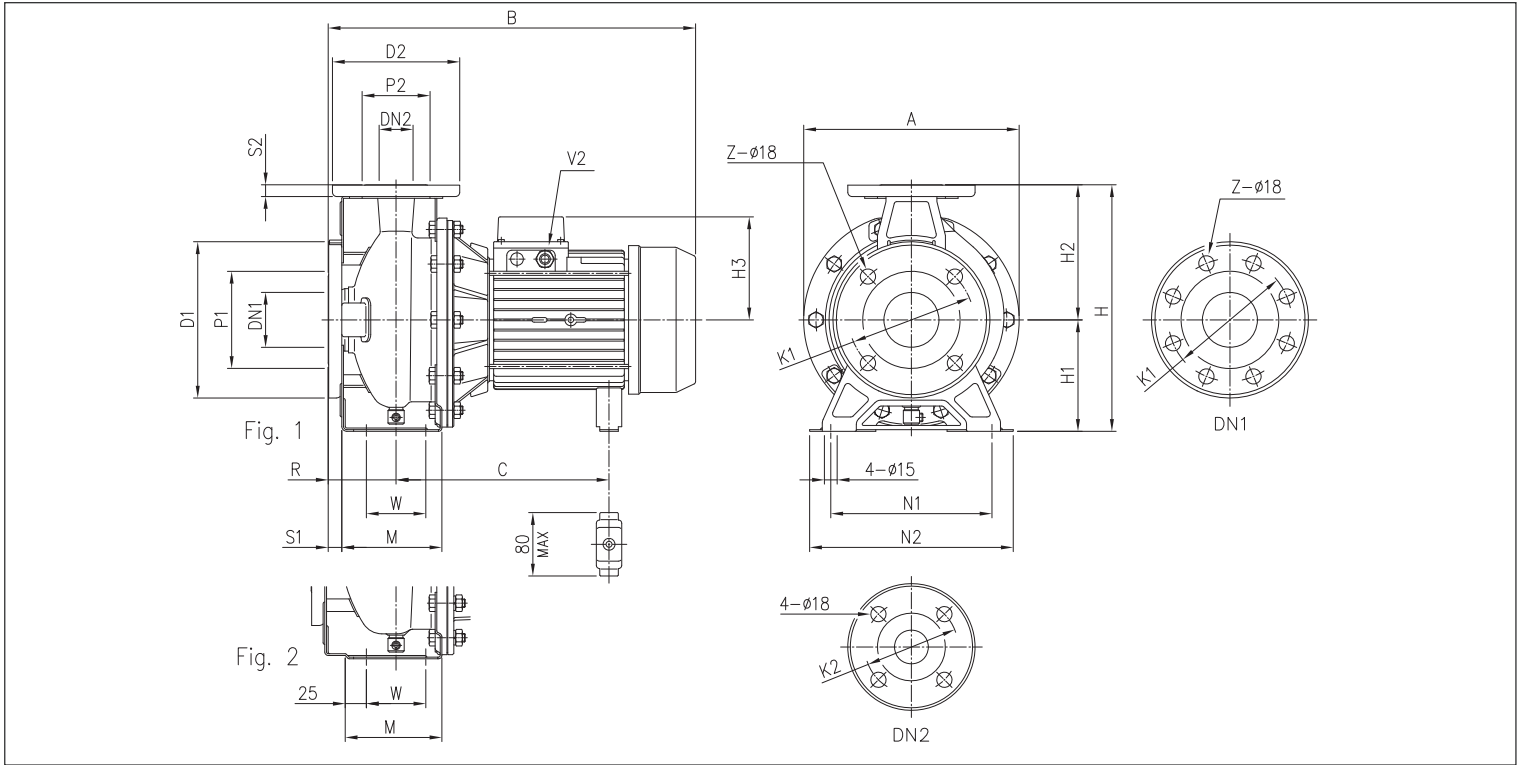


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | | |
|--------------|-----------------|------|------|------|----|-------|-------|-------|------|------|-----|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----------|-----|-----|-----|---------|---------|------|
| | Ø DN1 | Ø P1 | Ø K1 | Ø D1 | S1 | Z [1] | Ø [2] | Ø DN2 | Ø P2 | Ø K2 | D2 | S2 | Fig. | H | H1 | H2 | H3 | R | W | M | | N1 | N2 | A | B | C | V2 |
| 32-125/0.25 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 252 | 112 | 140 | 102 | 80 | 70 | 114 | 140 | 190 | 213 | 371 | 205 | PG 11 | 15,0 |
| 32-160/0.37R | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 119 | 80 | 70 | 118 | 190 | 240 | 254 | 395 | 219 | PG 11 | 20,0 |
| 32-160/0.37 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 119 | 80 | 70 | 118 | 190 | 240 | 254 | 395 | 219 | PG 11 | 20,0 |
| 32-200/0.55R | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 340 | 160 | 180 | 119 | 80 | 70 | 119 | 190 | 240 | 296 | 395 | 219 | PG 11 | 24,5 |
| 32-200/0.55 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 340 | 160 | 180 | 119 | 80 | 70 | 119 | 190 | 240 | 296 | 395 | 219 | PG 11 | 24,5 |
| 32-200/0.75 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 340 | 160 | 180 | 124 | 80 | 70 | 119 | 190 | 240 | 296 | 408 | 219=230 | PG 13,5 | 28,0 |
| 40-125/0.37R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 252 | 112 | 140 | 102 | 80 | 70 | 114 | 160 | 210 | 213 | 371 | 205 | PG 11 | 15,5 |
| 40-125/0.37 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 252 | 112 | 140 | 102 | 80 | 70 | 114 | 160 | 210 | 213 | 371 | 205 | PG 11 | 15,5 |
| 40-160/0.55R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 119 | 80 | 70 | 118 | 190 | 240 | 254 | 395 | 219 | PG 11 | 20,5 |
| 40-160/0.55 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 119 | 80 | 70 | 118 | 190 | 240 | 254 | 395 | 219 | PG 11 | 20,5 |
| 40-200/1.1R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 2 | 340 | 160 | 180 | 124 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 28,5 |
| 40-200/1.1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 2 | 340 | 160 | 180 | 124 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 28,5 |
| 40-200/1.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 2 | 340 | 160 | 180 | 124 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 30,5 |
| 50-125/0.55R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 292 | 132 | 160 | 119 | 100 | 70 | 114 | 190 | 240 | 254 | 415 | 219 | PG 11 | 20,5 |
| 50-125/0.55 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 292 | 132 | 160 | 119 | 100 | 70 | 114 | 190 | 240 | 254 | 415 | 219 | PG 11 | 20,5 |
| 50-160/1.1R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 124 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 28,5 |
| 50-160/1.1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 124 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 25,5 |
| 50-200/1.5R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 124 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 30,5 |
| 50-200/1.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 124 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 31,5 |
| 50-200/2.2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 141 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 474 | 253 | PG 16 | 36,0 |
| 65-125/0.55 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 119 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 254 | 415 | 219 | PG 11 | 18,5 |
| 65-125/0.75 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 124 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 254 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 20,0 |
| 65-125/1.1 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 124 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 254 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 20,0 |
| 65-160/1.1 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 124 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 296 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 28,5 |
| 65-160/1.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 124 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 296 | 428 | 219=230 | PG 13,5 | 30,0 |
| 65-160/2.2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 141 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 296 | 474 | 253 | PG 16 | 37,0 |
| 65-200/2.2R | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 405 | 180 | 225 | 141 | 100 | 95 | 140 | 250 | 320 | 296 | 474 | 253 | PG 16 | 34,5 |
| 65-200/2.2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 405 | 180 | 225 | 141 | 100 | 95 | 140 | 250 | 320 | 296 | 474 | 253 | PG 16 | 35,0 |
| 65-200/3 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 405 | 180 | 225 | 141 | 100 | 95 | 140 | 250 | 320 | 296 | 474 | 253 | PG 16 | 40,0 |

[1] Standard
[2] Su richiesta

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3LM4 65-250, 80

4 Poli

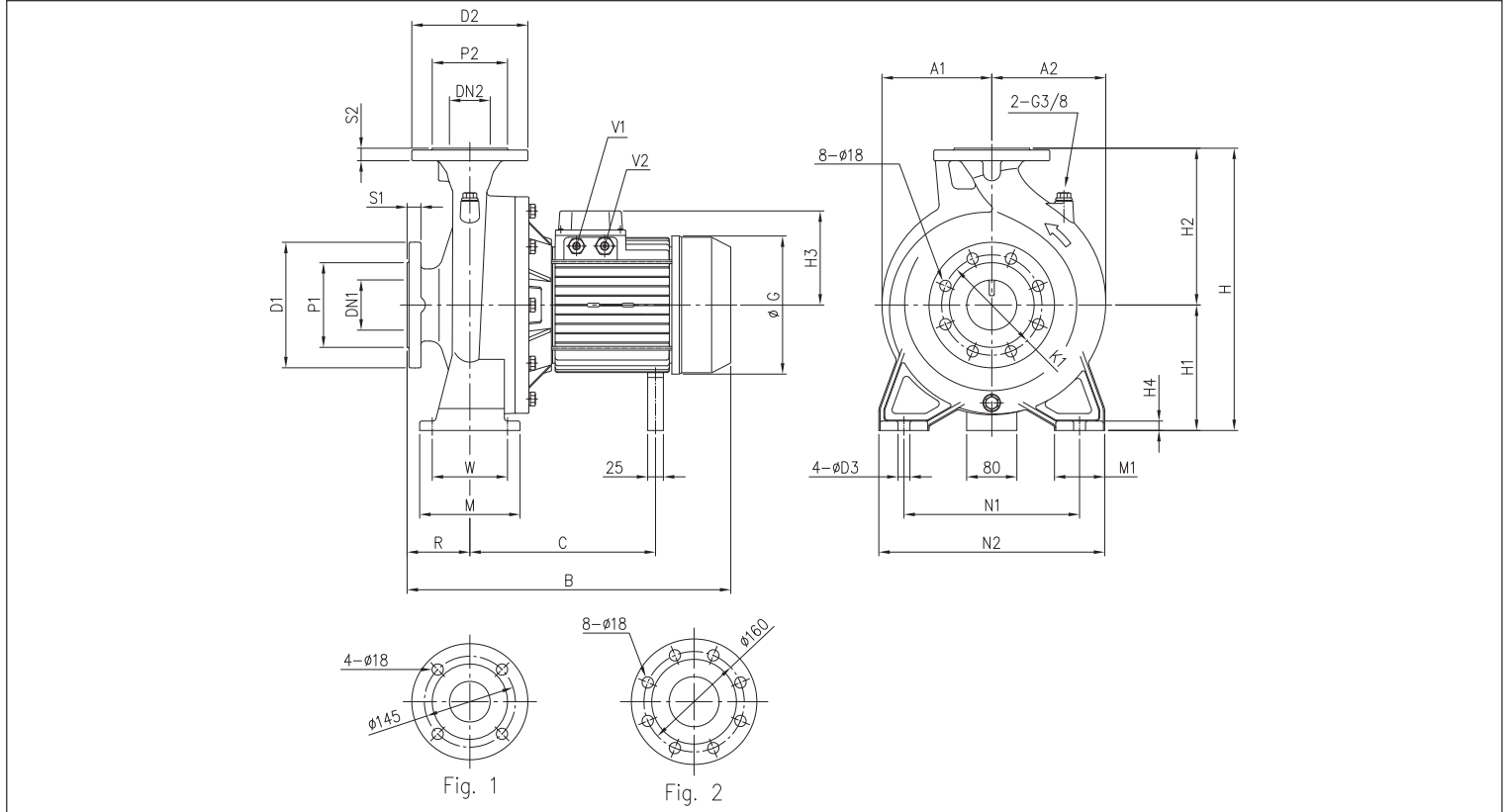


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | |
|-------------|-----------------|-----|-----|-----|----|-----------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----------|-----|----|--------|--------|-------|
| | DN1 | P1 | K1 | D1 | S1 | DN2 | P2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | H3 | H4 | R | W | N1 | N2 | M | M1 | A1 | A2 | B | | C | G | D3 | V1 | V2 |
| 65-250/4 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 450 | 200 | 250 | 150 | 15 | 100 | 120 | 280 | 360 | 160 | 80 | 175 | 182 | 515 | 295 | 220 | 19 | PG13,5 | PG16 | 82,0 |
| 65-250/5.5 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 450 | 200 | 250 | 178 | 15 | 100 | 120 | 280 | 360 | 160 | 80 | 175 | 182 | 611 | 376 | 259 | 19 | PG13,5 | PG21 | 94,5 |
| 80-160/1.5 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 405 | 180 | 225 | 124 | 13 | 125 | 95 | 250 | 320 | 125 | 65 | 147 | 173 | 453 | 219-230 | 176 | 15 | - | PG13,5 | 53,0 |
| 80-160/2.2R | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 405 | 180 | 225 | 141 | 13 | 125 | 95 | 250 | 320 | 125 | 65 | 147 | 173 | 499 | 253 | 193 | 15 | - | PG16 | 56,0 |
| 80-160/2.2 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 405 | 180 | 225 | 141 | 13 | 125 | 95 | 250 | 320 | 125 | 65 | 147 | 173 | 499 | 253 | 193 | 15 | - | PG16 | 59,0 |
| 80-200/3 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 141 | 13 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 175 | 182 | 521 | 275 | 193 | 15 | - | PG16 | 73,0 |
| 80-200/4R | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 150 | 13 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 175 | 182 | 540 | 295 | 220 | 15 | PG13,5 | PG16 | 81,0 |
| 80-200/4 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 150 | 13 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 175 | 182 | 540 | 295 | 220 | 15 | PG13,5 | PG16 | 81,0 |
| 80-250/5.5R | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 178 | 15 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 175 | 192 | 636 | 376 | 259 | 19 | PG13,5 | PG21 | 95,0 |
| 80-250/5.5 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 178 | 15 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 175 | 192 | 636 | 376 | 259 | 19 | PG13,5 | PG21 | 95,0 |
| 80-250/7.5 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 178 | 15 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 175 | 192 | 636 | 376 | 259 | 19 | PG13,5 | PG21 | 100,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)S4 32, 40, 50, 65 - fino a 1,5 kW

4 Poli

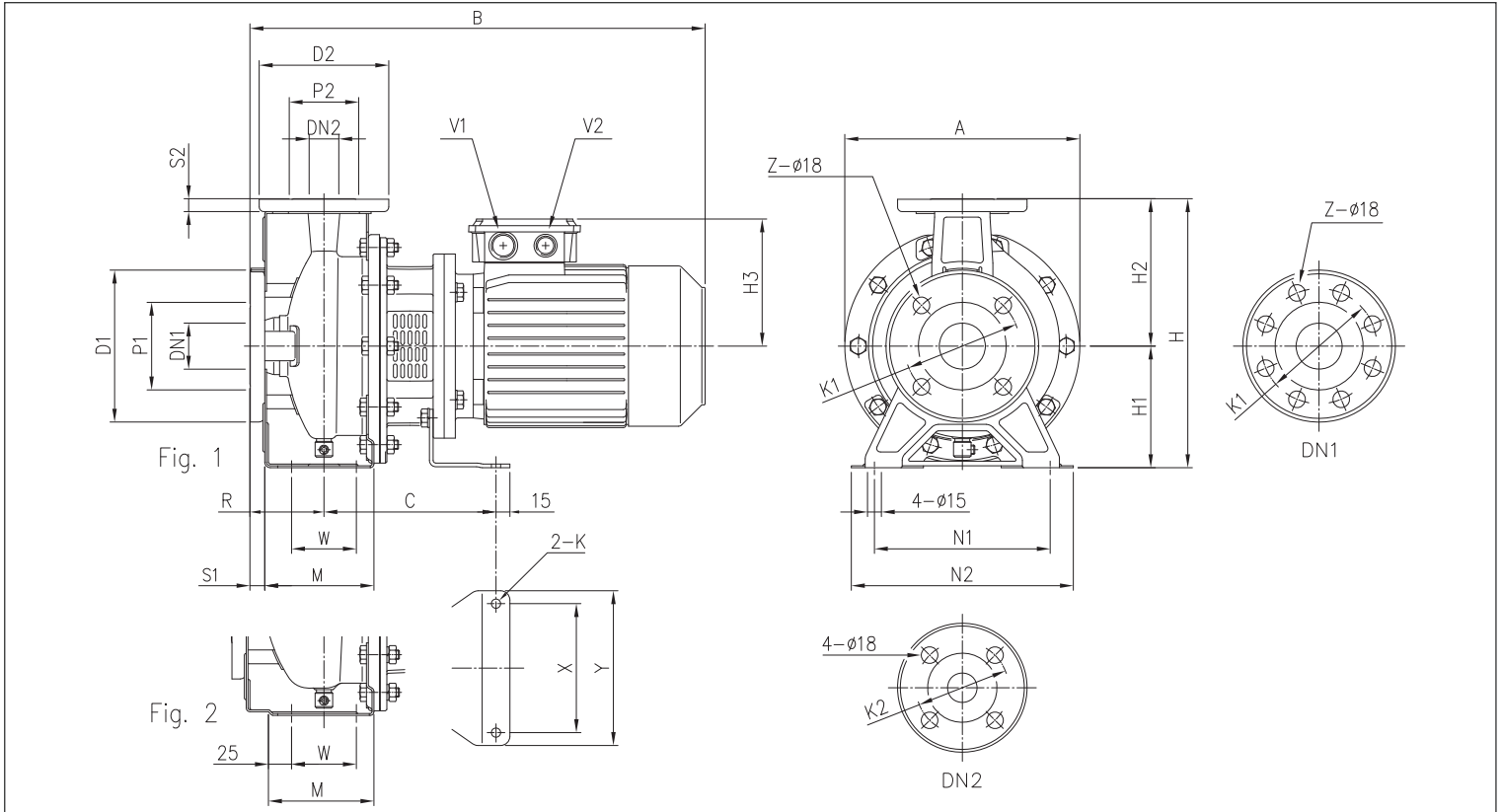


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | | | |
|--------------|-----------------|------|------|------|----|-------|-------|-------|------|------|------|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|----|---------|---------|------|
| | Ø DN1 | Ø P1 | Ø K1 | Ø D1 | S1 | Z [1] | Z [2] | Ø DN2 | Ø P2 | Ø K2 | Ø D2 | S2 | Fig. | H | H1 | H2 | H3 | R | W | M | N1 | N2 | A | | B | C | X | Y | K | V1 | V2 |
| 32-125/0.25 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 252 | 112 | 140 | 112 | 80 | 70 | 114 | 140 | 190 | 213 | 403 | 153 | 112 | 140 | 8 | M20x1,5 | M16x1,5 | 15,5 |
| 32-160/0.37R | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 112 | 80 | 70 | 118 | 190 | 240 | 254 | 403 | 153 | 112 | 140 | 8 | M20x1,5 | M16x1,5 | 18,5 |
| 32-160/0.37 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 112 | 80 | 70 | 118 | 190 | 240 | 254 | 403 | 153 | 112 | 140 | 8 | M20x1,5 | M16x1,5 | 18,5 |
| 32-200/0.55R | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 340 | 160 | 180 | 129 | 80 | 70 | 119 | 190 | 240 | 296 | 430 | 174 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 28,0 |
| 32-200/0.55 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 340 | 160 | 180 | 129 | 80 | 70 | 119 | 190 | 240 | 296 | 430 | 174 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 28,0 |
| 32-200/0.75 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 1 | 340 | 160 | 180 | 129 | 80 | 70 | 119 | 190 | 240 | 296 | 430 | 174 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 29,5 |
| 40-125/0.37R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 252 | 112 | 140 | 112 | 80 | 70 | 114 | 160 | 210 | 213 | 403 | 153 | 112 | 140 | 8 | M20x1,5 | M16x1,5 | 16,0 |
| 40-125/0.37 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 252 | 112 | 140 | 112 | 80 | 70 | 114 | 160 | 210 | 213 | 403 | 153 | 112 | 140 | 8 | M20x1,5 | M16x1,5 | 16,0 |
| 40-160/0.55R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 129 | 80 | 70 | 118 | 190 | 240 | 254 | 430 | 174 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 23,5 |
| 40-160/0.55 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 1 | 292 | 132 | 160 | 129 | 80 | 70 | 118 | 190 | 240 | 254 | 430 | 174 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 23,5 |
| 40-200/1.1R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 2 | 340 | 160 | 180 | 138 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 497 | 186 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 34,5 |
| 40-200/1.1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 2 | 340 | 160 | 180 | 138 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 497 | 186 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 34,5 |
| 40-200/1.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 2 | 340 | 160 | 180 | 138 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 497 | 186 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 35,5 |
| 50-125/0.55R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 292 | 132 | 160 | 129 | 100 | 70 | 114 | 190 | 240 | 254 | 450 | 174 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 23,5 |
| 50-125/0.55 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 292 | 132 | 160 | 129 | 100 | 70 | 114 | 190 | 240 | 254 | 450 | 174 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 23,5 |
| 50-160/1.1R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 138 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 497 | 186 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 34,0 |
| 50-160/1.1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 138 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 497 | 186 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 34,0 |
| 50-200/1.5R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 138 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 497 | 186 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 37,0 |
| 50-200/1.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 138 | 100 | 70 | 115 | 212 | 265 | 296 | 497 | 186 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 37,0 |
| 65-125/0.55 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 129 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 254 | 450 | 174 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 21,5 |
| 65-125/0.75 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 129 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 254 | 450 | 174 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 23,0 |
| 65-125/1.1 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 340 | 160 | 180 | 138 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 254 | 497 | 186 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 32,0 |
| 65-160/1.1 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 138 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 296 | 497 | 186 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 36,0 |
| 65-160/1.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 2 | 360 | 160 | 200 | 138 | 100 | 95 | 140 | 212 | 280 | 296 | 497 | 186 | 140 | 168 | 10 | M25x1,5 | M20x1,5 | 37,0 |

[1] Standard
[2] Su richiesta

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)S4 50, 65 - 2,2 ÷ 3 kW

4 Poli

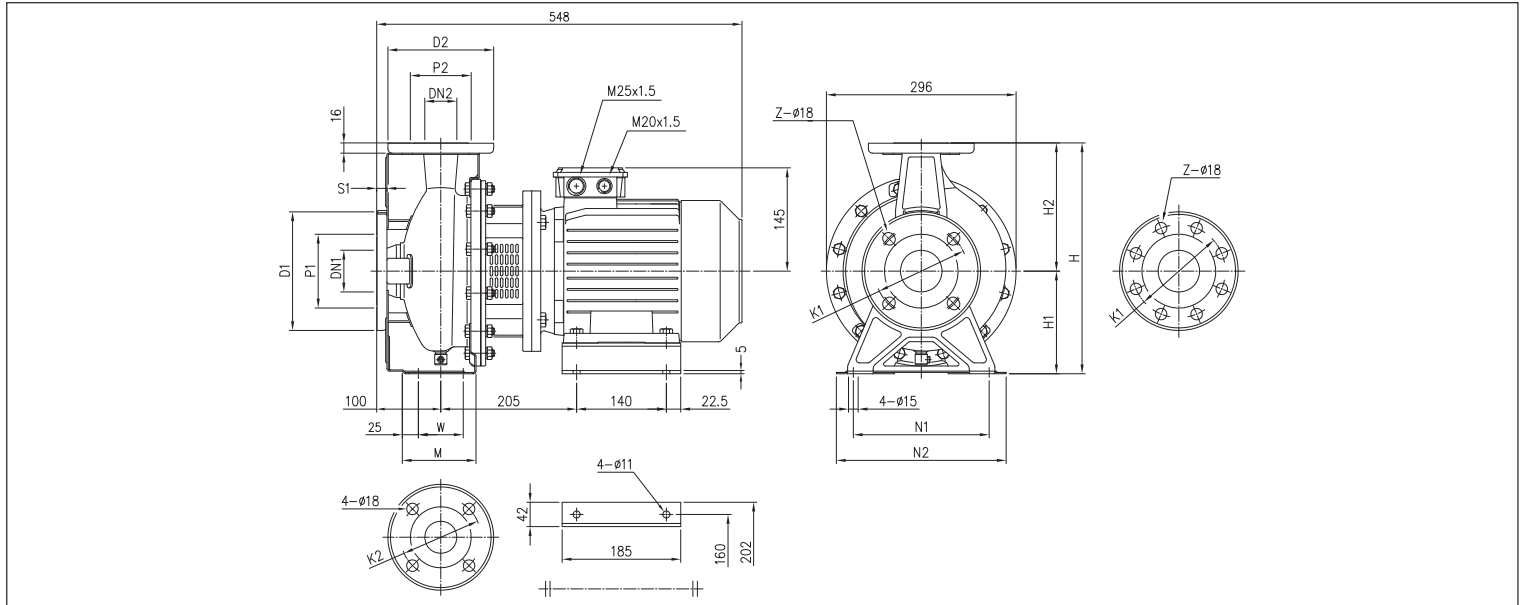


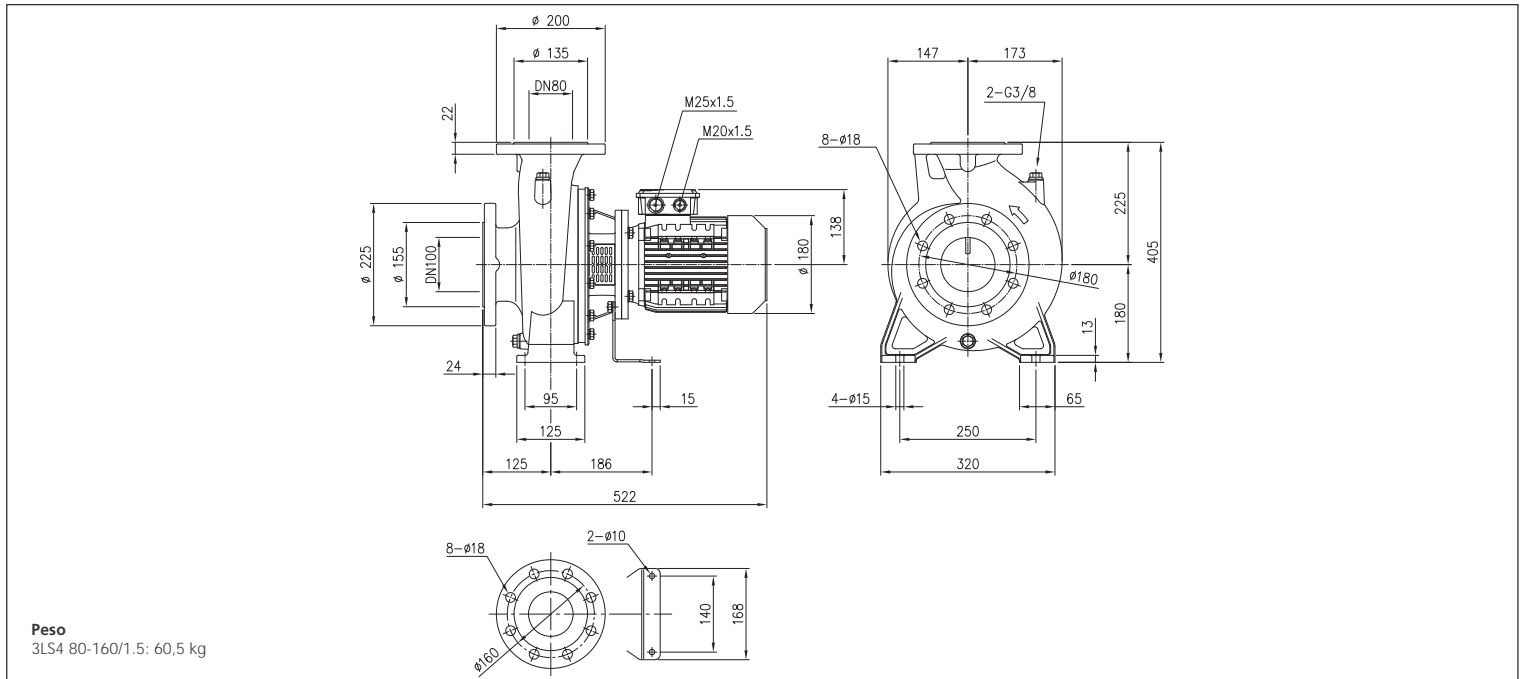
TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] |
|-------------|-----------------|------|------|------|----|-----|---|-----|-------|------|------|------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----------|
| | Ø DN1 | Ø P1 | Ø K1 | Ø D1 | S1 | [1] | Z | [2] | Ø DN2 | Ø P2 | Ø K2 | Ø D2 | H | H1 | H2 | W | M | N1 | N2 | |
| 50-200/2.2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 4 | 50 | 95 | 125 | 165 | 360 | 160 | 200 | 70 | 115 | 212 | 265 | 43,0 |
| 65-160/2.2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 360 | 160 | 200 | 95 | 140 | 212 | 280 | 46,0 |
| 65-200/2.2R | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 405 | 180 | 225 | 95 | 140 | 250 | 320 | 42,5 |
| 65-200/2.2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 405 | 180 | 225 | 95 | 140 | 250 | 320 | 43,0 |
| 65-200/3 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 405 | 180 | 225 | 95 | 140 | 250 | 320 | 48,5 |

[1] Standard
[2] Su richiesta

3LS4 80-160/1,5

4 Poli



Peso
3LS4 80-160/1.5: 60,5 kg

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3LS4 65-250, 80 - fino a 7,5 kW

4 Poli

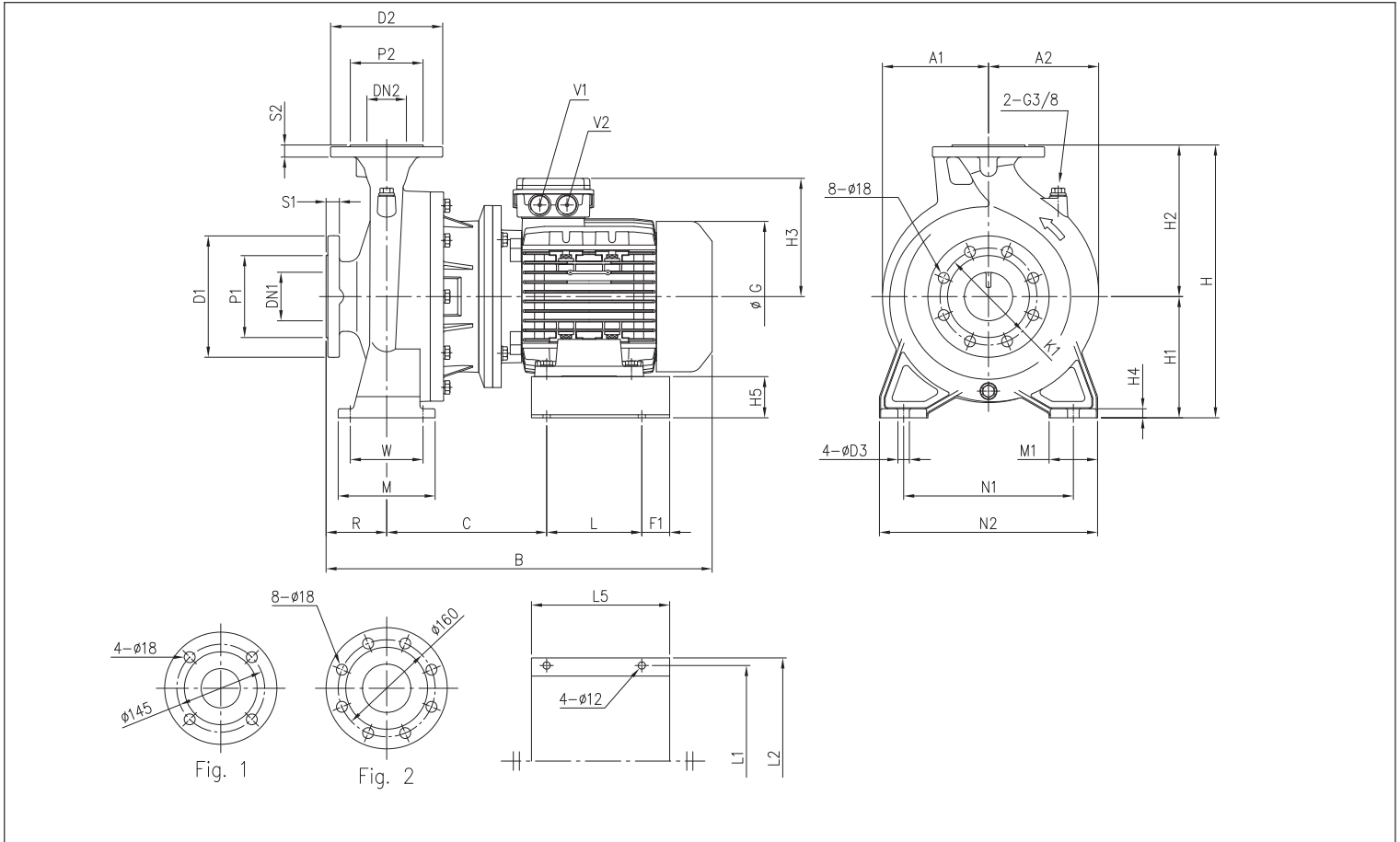


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------------|-----|-----|-----|----|-----|--------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|---------|---------|-------|
| | DN1 | P1 | K1 | D1 | S1 | DN2 | P2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | R | W | N1 | N2 | M | M1 | L | L1 | | L2 | L5 | A1 | A2 | B | C | F1 | G | D3 | V1 | V2 | |
| 65-250/4 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 | Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 450 | 200 | 250 | 161 | 15 | 88 | 100 | 120 | 280 | 360 | 160 | 80 | 147 | 265 | 290 | 187 | 175 | 182 | 580 | 215 | 20 | 225 | 19 | M25x1,5 | M20x1,5 | 86,0 |
| 65-250/5.5 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 | Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 450 | 200 | 250 | 195 | 15 | 68 | 100 | 120 | 280 | 360 | 160 | 80 | 157 | 315 | 340 | 228 | 175 | 182 | 637 | 264 | 46 | 248 | 19 | M32x1,5 | M32x1,5 | 99,5 |
| 80-160/2.2R | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 | Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 405 | 180 | 225 | 145 | 13 | 80 | 125 | 95 | 250 | 320 | 125 | 65 | 140 | 250 | 275 | 190 | 147 | 173 | 573 | 205 | 25 | 196 | 15 | M25x1,5 | M20x1,5 | 69,7 |
| 80-160/2.2 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 | Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 405 | 180 | 225 | 145 | 13 | 80 | 125 | 95 | 250 | 320 | 125 | 65 | 140 | 250 | 275 | 190 | 147 | 173 | 573 | 205 | 25 | 196 | 15 | M25x1,5 | M20x1,5 | 70,0 |
| 80-200/3 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 | Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 145 | 13 | 80 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 140 | 250 | 275 | 190 | 175 | 182 | 583 | 215 | 25 | 196 | 15 | M25x1,5 | M20x1,5 | 81,5 |
| 80-200/4R | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 | Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 161 | 13 | 68 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 157 | 315 | 340 | 228 | 175 | 182 | 605 | 198 | 46 | 225 | 15 | M25x1,5 | M20x1,5 | 89,5 |
| 80-200/4 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 | Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 161 | 13 | 68 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 157 | 315 | 340 | 228 | 175 | 182 | 605 | 198 | 46 | 225 | 15 | M25x1,5 | M20x1,5 | 90,0 |
| 80-250/5.5R | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 | Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 195 | 15 | 68 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 157 | 315 | 340 | 228 | 175 | 192 | 662 | 264 | 46 | 248 | 19 | M32x1,5 | M32x1,5 | 104,0 |
| 80-250/5.5 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 | Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 195 | 15 | 68 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 157 | 315 | 340 | 228 | 175 | 192 | 662 | 264 | 46 | 248 | 19 | M32x1,5 | M32x1,5 | 104,5 |
| 80-250/7.5 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 | Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 195 | 15 | 68 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 157 | 315 | 340 | 228 | 175 | 192 | 702 | 264 | 46 | 248 | 19 | M32x1,5 | M32x1,5 | 109,5 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)P4 32, 40, 50, 65 - fino alla 65-200

4 Poli

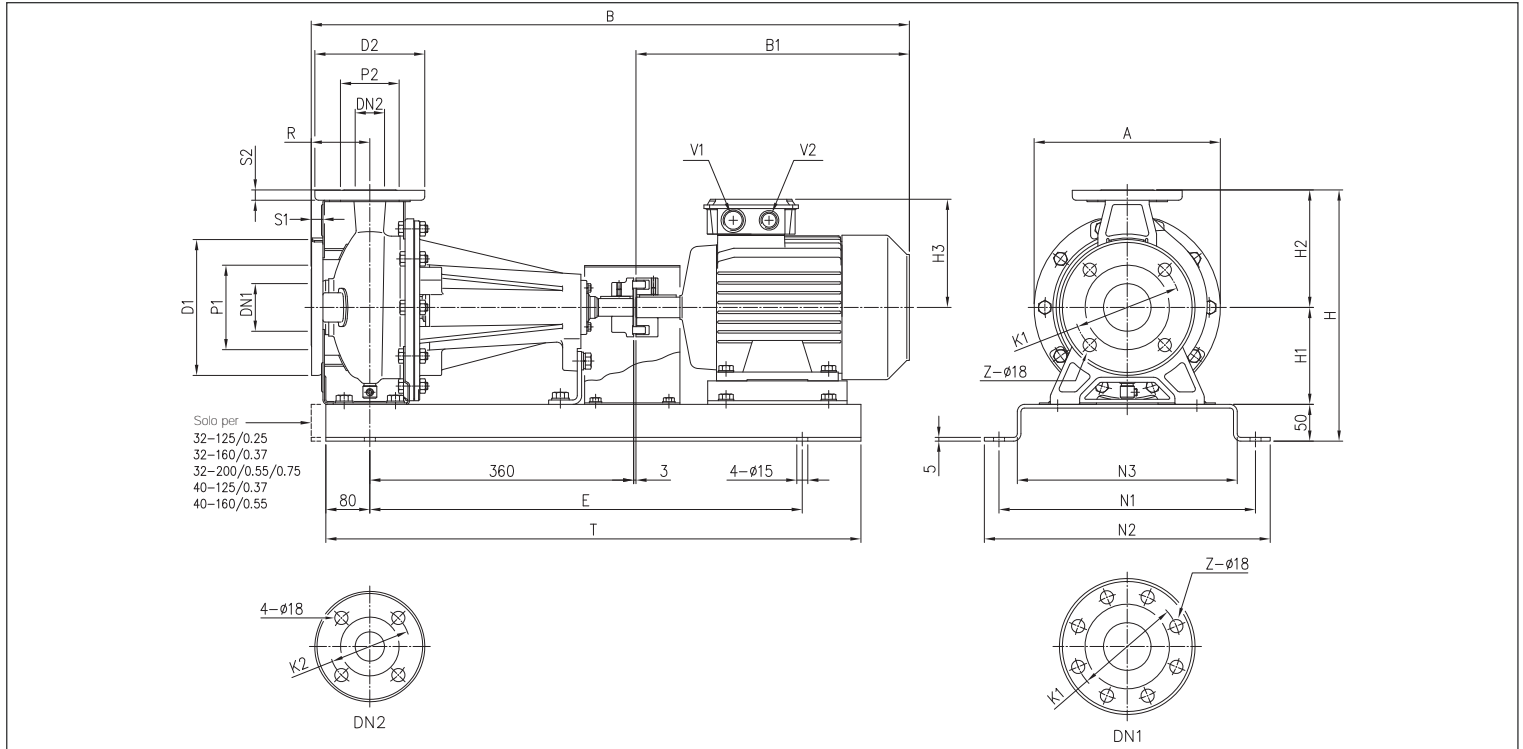


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | | | |
|--------------|-----------------|------|------|------|----|-------|-------|-------|------|------|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|---------|---------|------|
| | Ø DN1 | Ø P1 | Ø K1 | Ø D1 | S1 | Z [1] | Z [2] | Ø DN2 | Ø P2 | Ø K2 | Ø D2 | S2 | H | H1 | H2 | H3 | R | A | B | B1 | | E | N1 | N2 | N3 | T | V1 | V2 |
| 32-125/0.25 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 302 | 112 | 140 | 112 | 80 | 213 | 688 | 245 | 550 | 300 | 340 | 250 | 710 | M20x1,5 | M16x1,5 | 37,0 |
| 32-160/0.37R | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 342 | 132 | 160 | 112 | 80 | 254 | 688 | 245 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M20x1,5 | M16x1,5 | 41,0 |
| 32-160/0.37 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 342 | 132 | 160 | 112 | 80 | 254 | 688 | 245 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M20x1,5 | M16x1,5 | 41,0 |
| 32-200/0.55R | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 390 | 160 | 180 | 129 | 80 | 296 | 715 | 272 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M25x1,5 | M20x1,5 | 53,5 |
| 32-200/0.55 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 390 | 160 | 180 | 129 | 80 | 296 | 715 | 272 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M25x1,5 | M20x1,5 | 53,5 |
| 32-200/0.75 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 390 | 160 | 180 | 129 | 80 | 296 | 715 | 272 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M25x1,5 | M20x1,5 | 54,5 |
| 40-125/0.37R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 302 | 112 | 140 | 112 | 80 | 213 | 688 | 245 | 550 | 300 | 340 | 250 | 710 | M20x1,5 | M16x1,5 | 46,5 |
| 40-125/0.37 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 302 | 112 | 140 | 112 | 80 | 213 | 688 | 245 | 550 | 300 | 340 | 250 | 710 | M20x1,5 | M16x1,5 | 46,5 |
| 40-160/0.55R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 342 | 132 | 160 | 129 | 80 | 254 | 715 | 272 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M25x1,5 | M20x1,5 | 44,5 |
| 40-160/0.55 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 342 | 132 | 160 | 129 | 80 | 254 | 715 | 272 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M25x1,5 | M20x1,5 | 44,5 |
| 40-200/1.1R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 390 | 160 | 180 | 138 | 100 | 296 | 780 | 317 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 61,5 |
| 40-200/1.1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 390 | 160 | 180 | 138 | 100 | 296 | 780 | 317 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 61,5 |
| 40-200/1.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 390 | 160 | 180 | 138 | 100 | 296 | 780 | 317 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 64,0 |
| 50-125/0.55R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 342 | 132 | 160 | 129 | 100 | 254 | 735 | 272 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M25x1,5 | M20x1,5 | 45,0 |
| 50-125/0.55 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 342 | 132 | 160 | 129 | 100 | 254 | 735 | 272 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M25x1,5 | M20x1,5 | 45,0 |
| 50-160/1.1R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 390 | 160 | 180 | 138 | 100 | 296 | 780 | 317 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 52,5 |
| 50-160/1.1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 390 | 160 | 180 | 138 | 100 | 296 | 780 | 317 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 52,5 |
| 50-200/1.5R | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 410 | 160 | 200 | 138 | 100 | 296 | 780 | 317 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 64,0 |
| 50-200/1.5 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 410 | 160 | 200 | 138 | 100 | 296 | 780 | 317 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 64,0 |
| 50-200/2.2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 410 | 160 | 200 | 145 | 100 | 296 | 829 | 366 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 70,0 |
| 65-125/0.55 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 390 | 160 | 180 | 129 | 100 | 254 | 735 | 272 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M25x1,5 | M20x1,5 | 48,5 |
| 65-125/0.75 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 390 | 160 | 180 | 129 | 100 | 254 | 735 | 272 | 510 | 350 | 390 | 300 | 670 | M25x1,5 | M20x1,5 | 48,5 |
| 65-125/1.1 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 390 | 160 | 180 | 138 | 100 | 254 | 780 | 317 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 56,0 |
| 65-160/1.1 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 410 | 160 | 200 | 138 | 100 | 296 | 780 | 317 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 62,5 |
| 65-160/1.5 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 410 | 160 | 200 | 138 | 100 | 296 | 780 | 317 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 63,5 |
| 65-160/2.2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 410 | 160 | 200 | 145 | 100 | 296 | 829 | 366 | 590 | 350 | 390 | 300 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 71,5 |
| 65-200/2.2R | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 455 | 180 | 225 | 145 | 100 | 296 | 829 | 366 | 590 | 380 | 420 | 330 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 74,0 |
| 65-200/2.2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 455 | 180 | 225 | 145 | 100 | 296 | 829 | 366 | 590 | 380 | 420 | 330 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 74,0 |
| 65-200/3 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 455 | 180 | 225 | 145 | 100 | 296 | 829 | 366 | 590 | 380 | 420 | 330 | 750 | M25x1,5 | M20x1,5 | 77,5 |

[1] Standard
[2] Su richiesta

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3LP4 65-250, 80

4 Poli

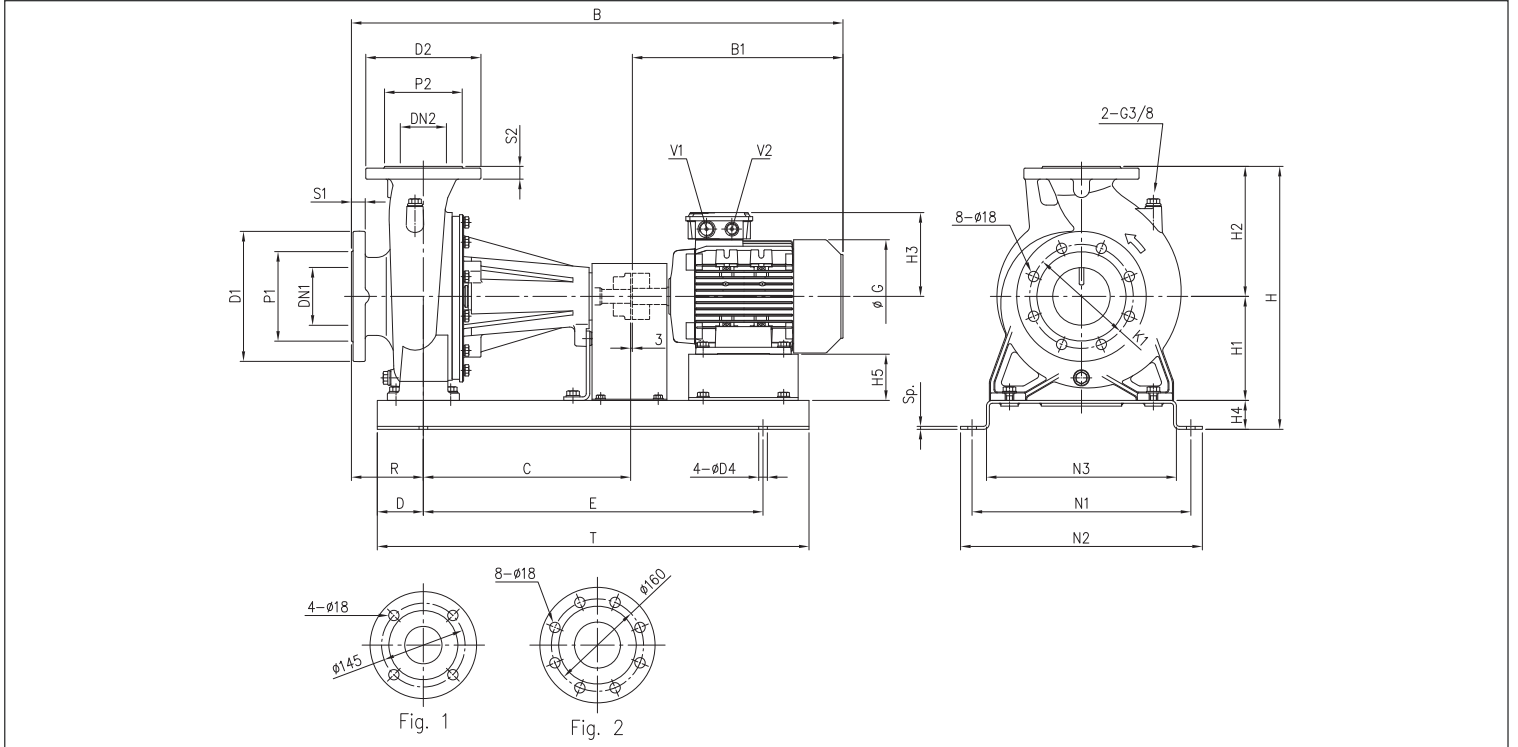


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | |
|-------------|-----------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----------|---------|---------|-------|
| | DN1 | P1 | D1 | S1 | DN2 | P2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | R | N1 | N2 | N3 | B | B1 | C | D | G | E | T | D4 | | Sp. | V1 | V2 |
| 65-250/4 | 80 | 135 | 200 | 22 | 65 | 120 | 185 | 20 | 510 | 200 | 250 | 161 | 60 | 88 | 100 | 510 | 570 | 440 | 961 | 388 | 470 | 100 | 225 | 760 | 960 | 19 | 8 | M25x1,5 | M20x1,5 | 113,5 |
| 65-250/5.5 | 80 | 135 | 200 | 22 | 65 | 120 | 185 | 20 | 510 | 200 | 250 | 195 | 60 | 68 | 100 | 510 | 570 | 440 | 1015 | 442 | 470 | 100 | 248 | 760 | 960 | 19 | 8 | M32x1,5 | M32x1,5 | 130,0 |
| 80-160/1.5 | 100 | 155 | 225 | 24 | 80 | 135 | 200 | 22 | 455 | 180 | 225 | 138 | 50 | 90 | 125 | 380 | 420 | 330 | 805 | 317 | 360 | 80 | 180 | 590 | 750 | 15 | 5 | M25x1,5 | M20x1,5 | 80,0 |
| 80-160/2.2R | 100 | 155 | 225 | 24 | 80 | 135 | 200 | 22 | 455 | 180 | 225 | 145 | 50 | 80 | 125 | 380 | 420 | 330 | 854 | 366 | 360 | 80 | 196 | 590 | 750 | 15 | 5 | M25x1,5 | M20x1,5 | 86,0 |
| 80-160/2.2 | 100 | 155 | 225 | 24 | 80 | 135 | 200 | 22 | 455 | 180 | 225 | 145 | 50 | 80 | 125 | 380 | 420 | 330 | 854 | 366 | 360 | 80 | 196 | 590 | 750 | 15 | 5 | M25x1,5 | M20x1,5 | 100,5 |
| 80-200/3 | 100 | 155 | 225 | 24 | 80 | 135 | 200 | 22 | 490 | 180 | 250 | 145 | 60 | 80 | 125 | 460 | 520 | 390 | 964 | 366 | 470 | 100 | 196 | 700 | 900 | 19 | 8 | M25x1,5 | M20x1,5 | 109,5 |
| 80-200/4R | 100 | 155 | 225 | 24 | 80 | 135 | 200 | 22 | 490 | 180 | 250 | 161 | 60 | 68 | 125 | 460 | 520 | 390 | 986 | 388 | 470 | 100 | 225 | 700 | 900 | 19 | 8 | M25x1,5 | M20x1,5 | 116,5 |
| 80-200/4 | 100 | 155 | 225 | 24 | 80 | 135 | 200 | 22 | 490 | 180 | 250 | 161 | 60 | 68 | 125 | 460 | 520 | 390 | 986 | 388 | 470 | 100 | 225 | 700 | 900 | 19 | 8 | M25x1,5 | M20x1,5 | 117,0 |
| 80-250/5.5R | 100 | 155 | 225 | 24 | 80 | 135 | 200 | 22 | 540 | 200 | 280 | 195 | 60 | 68 | 125 | 510 | 570 | 440 | 1040 | 442 | 470 | 100 | 248 | 760 | 960 | 19 | 8 | M32x1,5 | M32x1,5 | 134,0 |
| 80-250/5.5 | 100 | 155 | 225 | 24 | 80 | 135 | 200 | 22 | 540 | 200 | 280 | 195 | 60 | 68 | 125 | 510 | 570 | 440 | 1040 | 442 | 470 | 100 | 248 | 760 | 960 | 19 | 8 | M32x1,5 | M32x1,5 | 134,5 |
| 80-250/7.5 | 100 | 155 | 225 | 24 | 80 | 135 | 200 | 22 | 540 | 200 | 280 | 195 | 60 | 68 | 125 | 510 | 570 | 440 | 1080 | 482 | 470 | 100 | 248 | 760 | 960 | 19 | 8 | M32x1,5 | M32x1,5 | 143,5 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)SF4 32, 40, 50, 65 - fino a 1,5 kW

4 Poli

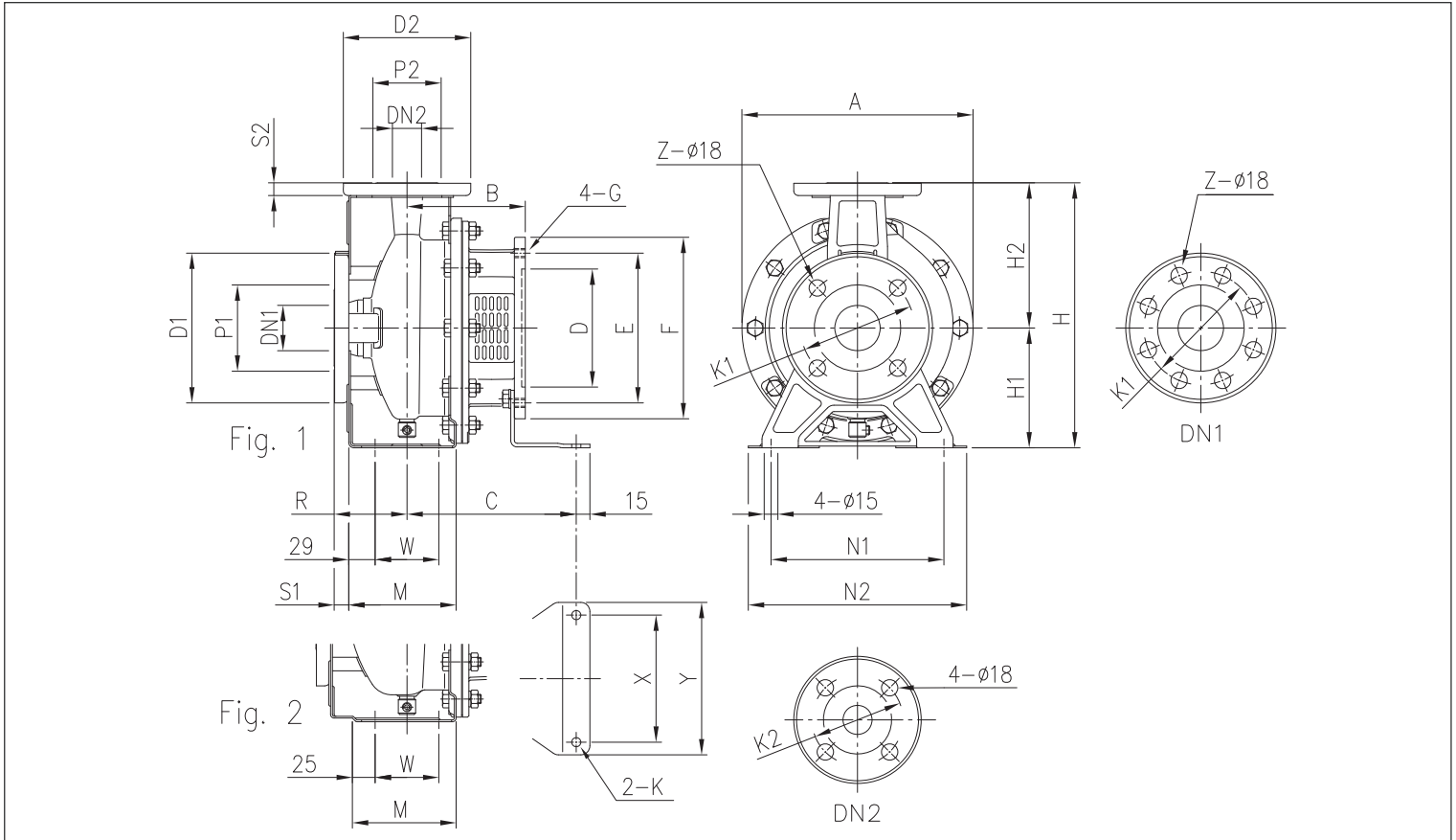


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Fig. | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | | | | | | |
|--------------|------|-----------------|-----|-----|-----|----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|------|
| | | DN1 | P1 | K1 | D1 | S1 | Z [1] | Z [2] | DN2 | P2 | K2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | M | N1 | N2 | R | W | | A | B | C | D | E | F | G | X | Y | K |
| 32-125/0.25 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 252 | 112 | 140 | 114 | 140 | 190 | 80 | 70 | 213 | 108 | 153 | 110 | 130 | 160 | M8 | 112 | 140 | 8 | 15,0 |
| 32-160/0.37R | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 292 | 132 | 160 | 118 | 190 | 240 | 80 | 70 | 254 | 108 | 153 | 110 | 130 | 160 | M8 | 112 | 140 | 8 | 19,5 |
| 32-160/0.37 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 292 | 132 | 160 | 118 | 190 | 240 | 80 | 70 | 254 | 108 | 153 | 110 | 130 | 160 | M8 | 112 | 140 | 8 | 19,5 |
| 32-200/0.55R | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 340 | 160 | 180 | 119 | 190 | 240 | 80 | 70 | 296 | 118 | 174 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 24,0 |
| 32-200/0.55 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 340 | 160 | 180 | 119 | 190 | 240 | 80 | 70 | 296 | 118 | 174 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 24,0 |
| 32-200/0.75 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 340 | 160 | 180 | 119 | 190 | 240 | 80 | 70 | 296 | 118 | 174 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 24,0 |
| 40-125/0.37R | 1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 252 | 112 | 140 | 114 | 160 | 210 | 80 | 70 | 213 | 108 | 153 | 110 | 130 | 160 | M8 | 112 | 140 | 8 | 16,5 |
| 40-125/0.37 | 1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 252 | 112 | 140 | 114 | 160 | 210 | 80 | 70 | 213 | 108 | 153 | 110 | 130 | 160 | M8 | 112 | 140 | 8 | 16,5 |
| 40-160/0.55R | 1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 292 | 132 | 160 | 118 | 190 | 240 | 80 | 70 | 254 | 118 | 174 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 20,0 |
| 40-160/0.55 | 1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 292 | 132 | 160 | 118 | 190 | 240 | 80 | 70 | 254 | 118 | 174 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 20,0 |
| 40-200/1.1R | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 340 | 160 | 180 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 130 | 186 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 27,0 |
| 40-200/1.1 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 340 | 160 | 180 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 130 | 186 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 27,0 |
| 40-200/1.5 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 340 | 160 | 180 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 130 | 186 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 27,0 |
| 50-125/0.55R | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 292 | 132 | 160 | 114 | 190 | 240 | 100 | 70 | 254 | 118 | 174 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 21,0 |
| 50-125/0.55 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 292 | 132 | 160 | 114 | 190 | 240 | 100 | 70 | 254 | 118 | 174 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 21,0 |
| 50-160/1.1R | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 340 | 160 | 180 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 130 | 186 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 26,0 |
| 50-160/1.1 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 340 | 160 | 180 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 130 | 186 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 26,0 |
| 50-200/1.5R | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 360 | 160 | 200 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 130 | 186 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 29,5 |
| 50-200/1.5 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 360 | 160 | 200 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 130 | 186 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 29,5 |
| 65-125/0.55 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 340 | 160 | 180 | 140 | 212 | 280 | 100 | 95 | 254 | 118 | 174 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 26,0 |
| 65-125/0.75 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 340 | 160 | 180 | 140 | 212 | 280 | 100 | 95 | 254 | 118 | 174 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 27,5 |
| 65-125/1.1 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 340 | 160 | 180 | 140 | 212 | 280 | 100 | 95 | 254 | 130 | 186 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 28,5 |
| 65-160/1.1 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 360 | 160 | 200 | 140 | 212 | 280 | 100 | 95 | 296 | 130 | 186 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 29,5 |
| 65-160/1.5 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 360 | 160 | 200 | 140 | 212 | 280 | 100 | 95 | 296 | 130 | 186 | 130 | 165 | 200 | M10 | 140 | 168 | 10 | 30,0 |

[1] Standard
[2] Su richiesta

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)SF4 50, 65 - fino a 3 kW

4 Poli

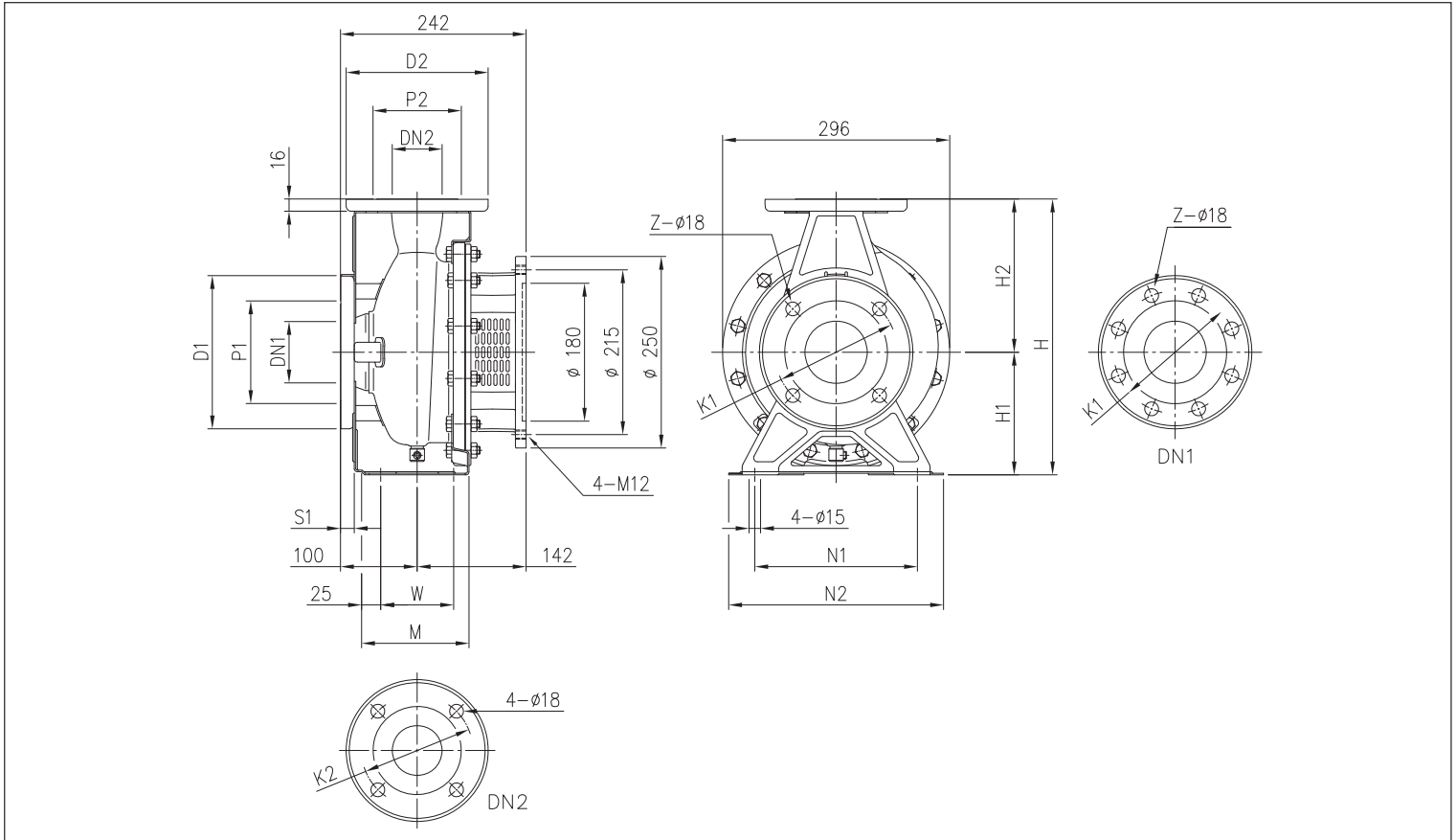


TABELLA DIMENSIONI

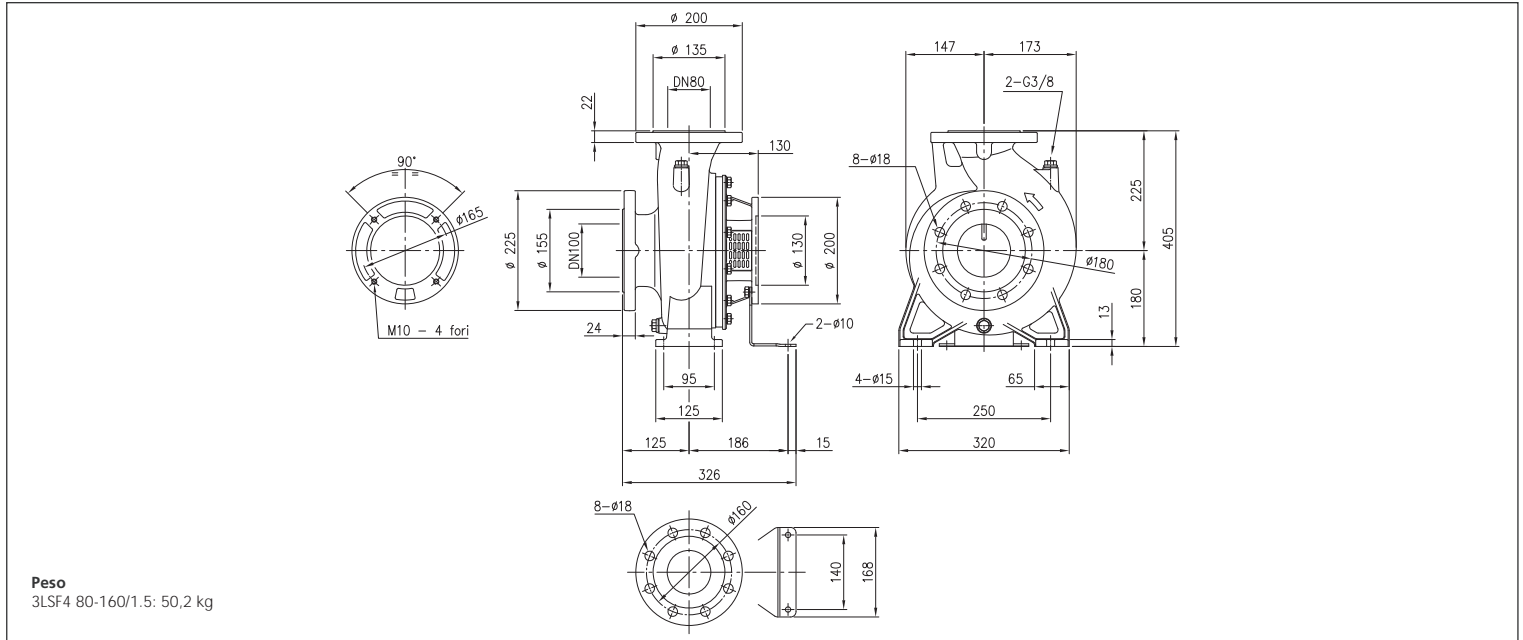
| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] |
|-------------|-----------------|-----|-----|-----|----|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|------|-----------|
| | DN1 | P1 | K1 | D1 | S1 | Z | | DN2 | P2 | K2 | D2 | H | H1 | H2 | M | N1 | N2 | W | | |
| 50-200/2.2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 360 | 160 | 200 | 115 | 212 | 265 | 70 | 29,5 | |
| 65-160/2.2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 360 | 160 | 200 | 140 | 212 | 280 | 95 | 30,0 | |
| 65-200/2.2R | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 405 | 180 | 225 | 140 | 250 | 320 | 95 | 29,5 | |
| 65-200/2.2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 405 | 180 | 225 | 140 | 250 | 320 | 95 | 29,5 | |
| 65-200/3 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 405 | 180 | 225 | 140 | 250 | 320 | 95 | 30,0 | |

[1] Standard
[2] Su richiesta

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3LSF4 80-160/1,5 kW

4 Poli



3LSF4 65-250, 80 - fino a 7,5 kW

4 Poli

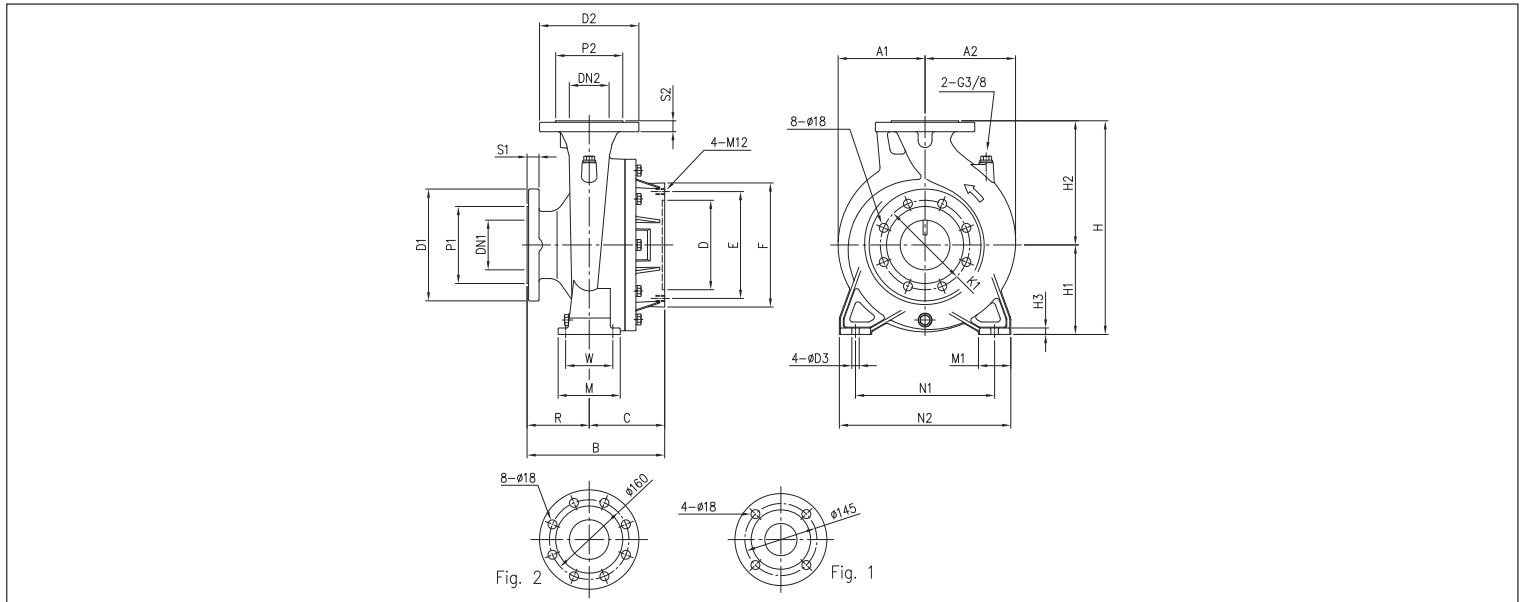


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | |
|-------------|-----------------|-----|-----|-----|----|-----------|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|------|
| | DN1 | P1 | K1 | D1 | S1 | DN2 | P2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | H3 | R | W | N1 | N2 | M | M1 | D3 | B | C | D | E | | F | A1 | A2 |
| 65-250/4 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 450 | 200 | 250 | 15 | 100 | 120 | 280 | 360 | 160 | 80 | 19 | 252 | 152 | 180 | 215 | 250 | 175 | 182 | 56,5 |
| 65-250/5.5 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 450 | 200 | 250 | 15 | 100 | 120 | 280 | 360 | 160 | 80 | 19 | 252 | 152 | 230 | 265 | 300 | 175 | 182 | 53,5 |
| 80-160/2.2R | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 405 | 180 | 225 | 13 | 125 | 95 | 250 | 320 | 125 | 65 | 15 | 267 | 142 | 180 | 215 | 250 | 147 | 173 | 50,5 |
| 80-160/2.2 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 405 | 180 | 225 | 13 | 125 | 95 | 250 | 320 | 125 | 65 | 15 | 267 | 142 | 180 | 215 | 250 | 147 | 173 | 50,5 |
| 80-200/3 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 13 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 15 | 277 | 152 | 180 | 215 | 250 | 175 | 182 | 59,0 |
| 80-200/4R | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 13 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 15 | 277 | 152 | 180 | 215 | 250 | 175 | 182 | 60,5 |
| 80-200/4 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 13 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 15 | 277 | 152 | 180 | 215 | 250 | 175 | 182 | 60,5 |
| 80-250/5.5R | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 15 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 19 | 300 | 175 | 230 | 265 | 300 | 175 | 192 | 58,0 |
| 80-250/5.5 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 15 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 19 | 300 | 175 | 230 | 265 | 300 | 175 | 192 | 58,0 |
| 80-250/7.5 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 15 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 19 | 300 | 175 | 230 | 265 | 300 | 175 | 192 | 59,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3(L)PF4 32, 40, 50, 65

4 Poli

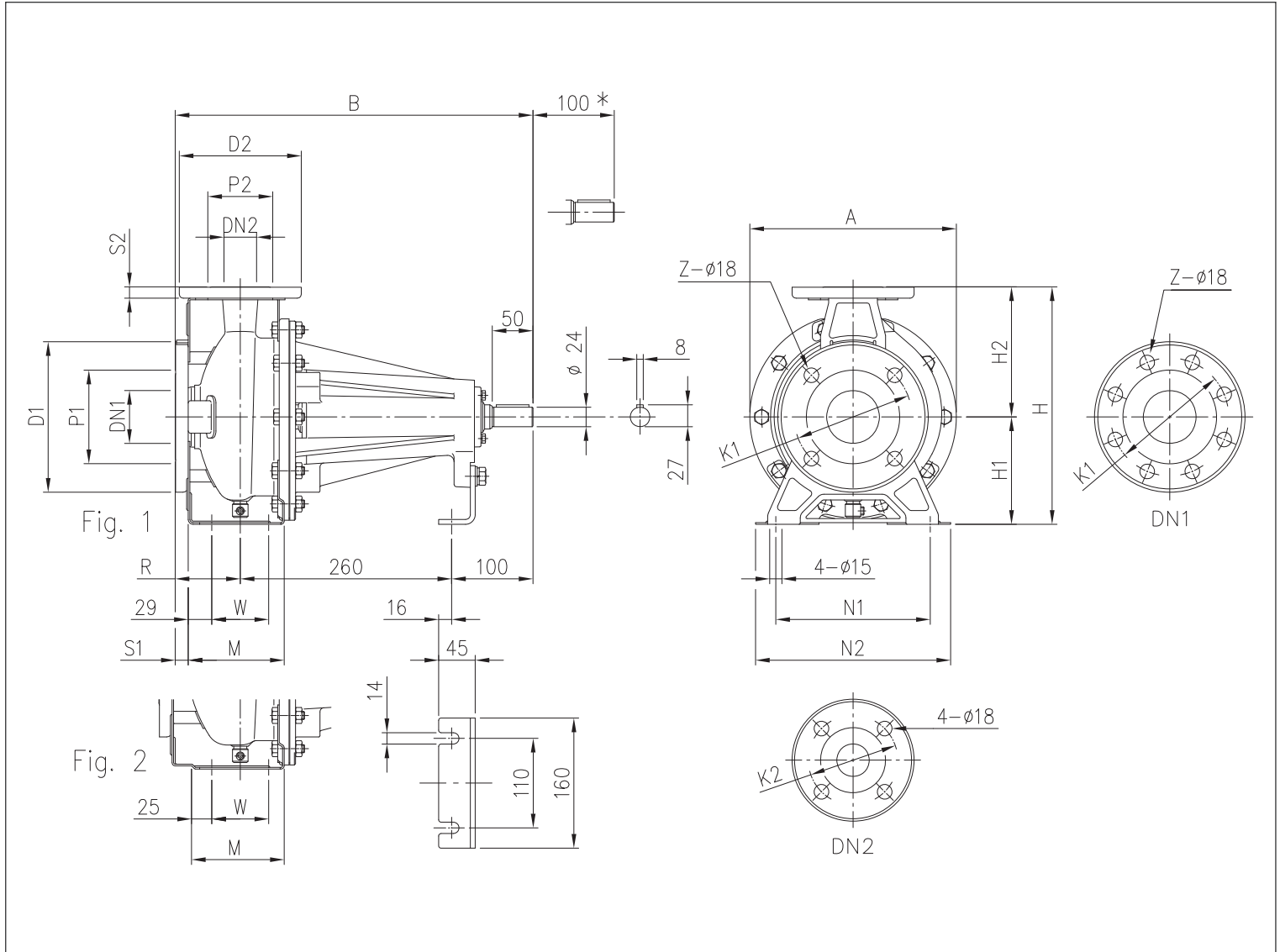


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Fig. | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | |
|---------|------|-----------------|-----|-----|-----|----|---|---|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----------|-----|------|
| | | DN1 | P1 | K1 | D1 | S1 | Z | | DN2 | P2 | K2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | M | N1 | N2 | R | W | | A | B |
| 32-125 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 252 | 112 | 140 | 114 | 140 | 190 | 80 | 70 | 213 | 440 | 17,0 |
| 32-160 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 292 | 132 | 160 | 118 | 190 | 240 | 80 | 70 | 254 | 440 | 19,0 |
| 32-200 | 1 | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 4 | - | 32 | 75 | 100 | 140 | 14 | 340 | 160 | 180 | 119 | 190 | 240 | 80 | 70 | 296 | 440 | 27,0 |
| 40-125 | 1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 252 | 112 | 140 | 114 | 160 | 210 | 80 | 70 | 213 | 440 | 17,0 |
| 40-160 | 1 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 292 | 132 | 160 | 118 | 190 | 240 | 80 | 70 | 254 | 440 | 19,0 |
| 40-200 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 40 | 80 | 110 | 150 | 14 | 340 | 160 | 180 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 460 | 27,0 |
| 50-125 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 292 | 132 | 160 | 114 | 190 | 240 | 100 | 70 | 254 | 460 | 19,0 |
| 50-160 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 340 | 160 | 180 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 460 | 28,0 |
| 50-200 | 2 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 4 | - | 50 | 95 | 125 | 165 | 16 | 360 | 160 | 200 | 115 | 212 | 265 | 100 | 70 | 296 | 460 | 27,0 |
| 65-125 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 340 | 160 | 180 | 140 | 212 | 280 | 100 | 95 | 254 | 460 | 28,0 |
| 65-160 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 360 | 160 | 200 | 140 | 212 | 280 | 100 | 95 | 296 | 460 | 29,0 |
| 65-200 | 2 | 80 | 134 | 160 | 200 | 18 | 8 | 4 | 65 | 115 | 145 | 185 | 16 | 405 | 180 | 225 | 140 | 250 | 320 | 100 | 95 | 296 | 460 | 30,0 |

[1] Standard

[2] Su richiesta

* Spazio dove è possibile disassemblare la pompa con giunto distanziale senza disassemblare il motore.

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

3LPP4 65-250, 80

4 Poli

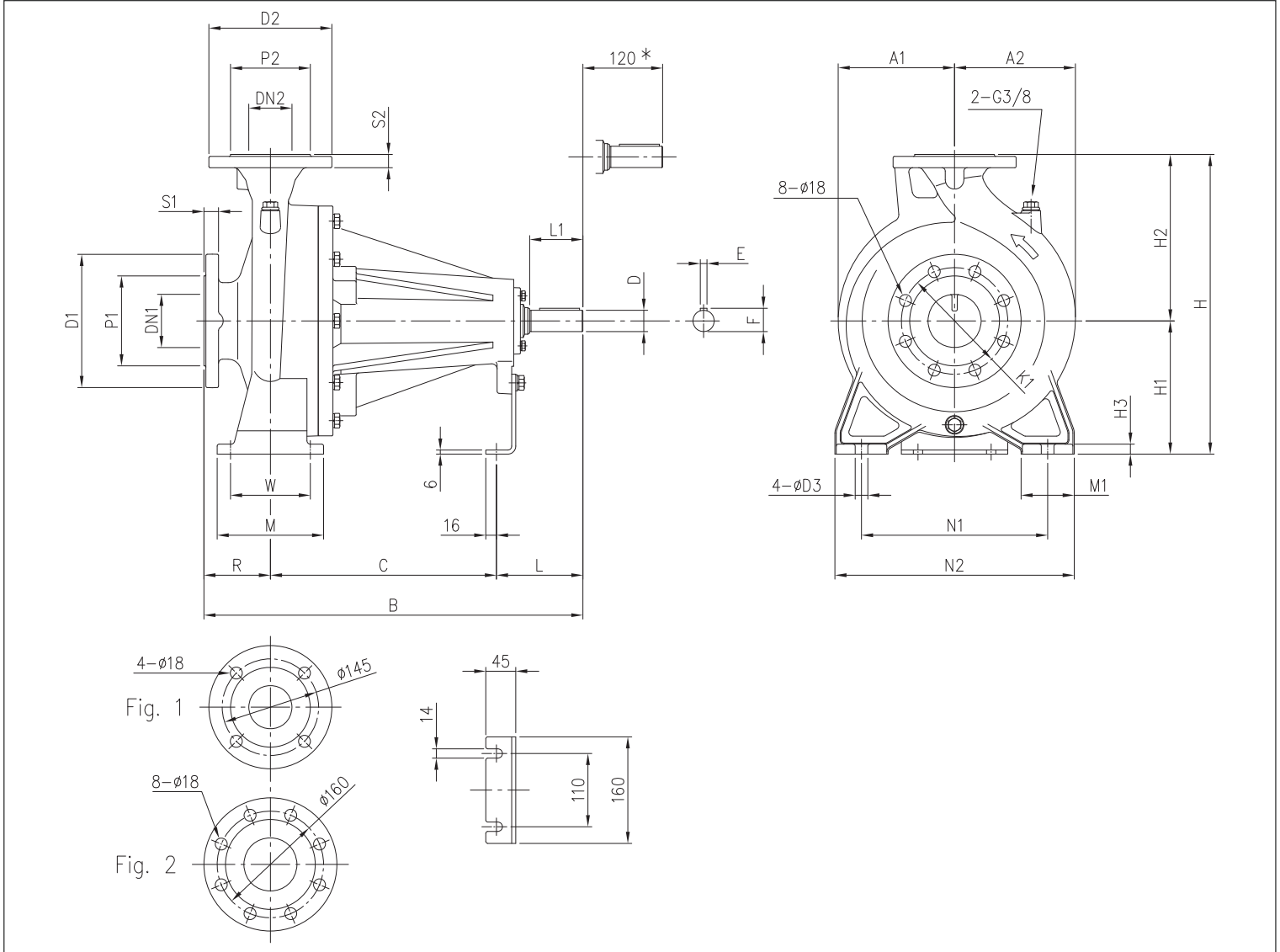


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | | | | | |
|---------|-----------------|-----|-----|-----|----|-----------|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----------|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|------|
| | DN1 | P1 | K1 | D1 | S1 | DN2 | P2 | D2 | S2 | H | H1 | H2 | H3 | R | W | N1 | N2 | M | M1 | L | | L1 | D | D3 | E | F | A1 | A2 | B | C |
| 65-250 | 80 | 135 | 160 | 200 | 22 | 65 Fig. 1 | 120 | 185 | 20 | 450 | 200 | 250 | 15 | 100 | 120 | 280 | 360 | 160 | 80 | 130 | 80 | 32 | 19 | 10 | 35 | 175 | 182 | 570 | 340 | 82,0 |
| 80-160 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 405 | 180 | 225 | 13 | 125 | 95 | 250 | 320 | 125 | 65 | 100 | 50 | 24 | 15 | 8 | 27 | 147 | 173 | 485 | 260 | 56,0 |
| 80-200 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 430 | 180 | 250 | 13 | 125 | 95 | 280 | 345 | 125 | 65 | 130 | 80 | 32 | 15 | 10 | 35 | 175 | 182 | 595 | 340 | 83,0 |
| 80-250 | 100 | 155 | 180 | 225 | 24 | 80 Fig. 2 | 135 | 200 | 22 | 480 | 200 | 280 | 15 | 125 | 120 | 315 | 400 | 160 | 80 | 130 | 80 | 32 | 19 | 10 | 35 | 175 | 192 | 595 | 340 | 84,0 |

* Spazio dove è possibile disassemblare la pompa con giunto distanziale senza disassemblare il motore.

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

Giunto per Serie 3(L)S4 - 3SF4

4 Poli

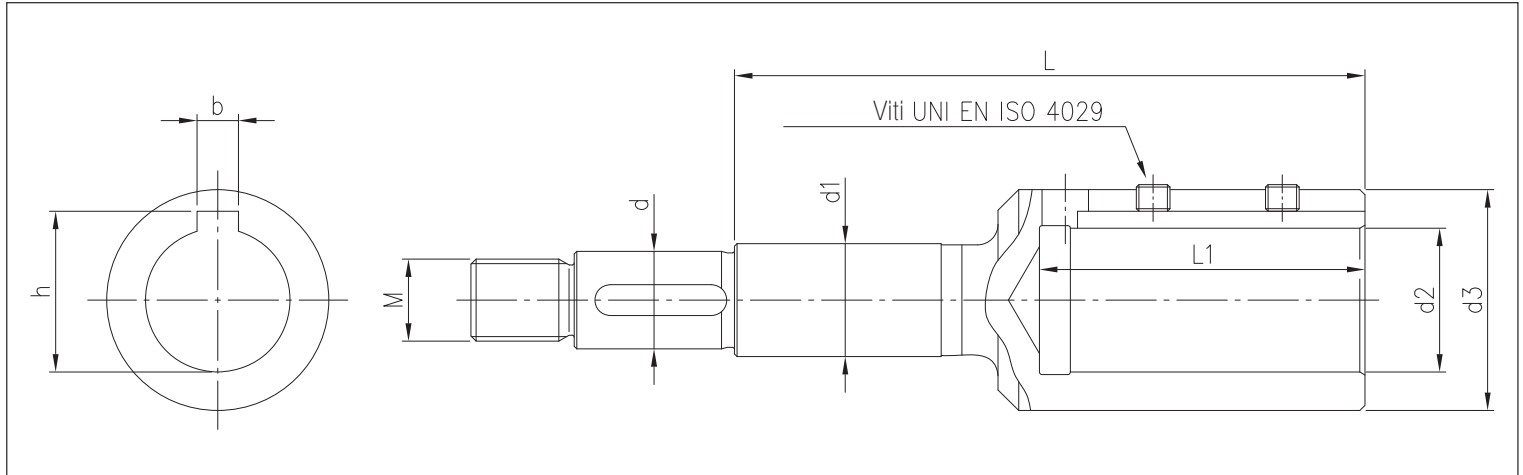


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | [HP] | [kW] | Grand. motore | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | |
|--------------|------|------|---------------|-----------------|----|----|----|---------|-----|----|----|------|------|
| | | | | d | d1 | d2 | d3 | M | L | L1 | b | h | Viti |
| 32-125/0.25 | 0,33 | 0,25 | 71 | 19 | 22 | 14 | 28 | M16x1,5 | 88 | 33 | 5 | 16,3 | M5x6 |
| 32-160/0.37R | 0,5 | 0,37 | 71 | 19 | 22 | 14 | 28 | M16x1,5 | 88 | 33 | 5 | 16,3 | M5x6 |
| 32-160/0.37 | 0,5 | 0,37 | 71 | 19 | 22 | 14 | 28 | M16x1,5 | 88 | 33 | 5 | 16,3 | M5x6 |
| 32-200/0.55R | 0,75 | 0,55 | 80 | 19 | 22 | 19 | 33 | M16x1,5 | 98 | 43 | 6 | 21,8 | M6x6 |
| 32-200/0.55 | 0,75 | 0,55 | 80 | 19 | 22 | 19 | 33 | M16x1,5 | 98 | 43 | 6 | 21,8 | M6x6 |
| 32-200/0.75 | 1 | 0,75 | 80 | 19 | 22 | 19 | 33 | M16x1,5 | 98 | 43 | 6 | 21,8 | M6x6 |
| 40-125/0.37R | 0,5 | 0,37 | 71 | 19 | 22 | 14 | 28 | M16x1,5 | 88 | 33 | 5 | 16,3 | M5x6 |
| 40-125/0.37 | 0,5 | 0,37 | 71 | 19 | 22 | 14 | 28 | M16x1,5 | 88 | 33 | 5 | 16,3 | M5x6 |
| 40-160/0.55R | 0,75 | 0,55 | 80 | 19 | 22 | 19 | 33 | M16x1,5 | 98 | 43 | 6 | 21,8 | M6x6 |
| 40-160/0.55 | 0,75 | 0,55 | 80 | 19 | 22 | 19 | 33 | M16x1,5 | 98 | 43 | 6 | 21,8 | M6x6 |
| 40-200/1.1R | 1,5 | 1,1 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 40-200/1.1 | 1,5 | 1,1 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 40-200/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 50-125/0.55R | 0,75 | 0,55 | 80 | 19 | 22 | 19 | 33 | M16x1,5 | 98 | 43 | 6 | 21,8 | M6x6 |
| 50-125/0.55 | 0,75 | 0,55 | 80 | 19 | 22 | 19 | 33 | M16x1,5 | 98 | 43 | 6 | 21,8 | M6x6 |
| 50-160/1.1R | 1,5 | 1,1 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 50-160/1.1 | 1,5 | 1,1 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 50-200/1.5R | 2 | 1,5 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 50-200/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 50-200/2.2 | 3 | 2,2 | 100 | 22 | 22 | 28 | 43 | M18x1,5 | 153 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 65-125/0.55 | 0,75 | 0,55 | 80 | 19 | 22 | 19 | 33 | M16x1,5 | 98 | 43 | 6 | 21,8 | M6x6 |
| 65-125/0.75 | 1 | 0,75 | 80 | 19 | 22 | 19 | 33 | M16x1,5 | 98 | 43 | 6 | 21,8 | M6x6 |
| 65-125/1.1 | 1,5 | 1,1 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 65-160/1.1 | 1,5 | 1,1 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 65-160/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 65-160/2.2 | 3 | 2,2 | 100 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 65-200/2.2R | 3 | 2,2 | 100 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 65-200/2.2 | 3 | 2,2 | 100 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 65-200/3 | 4 | 3 | 100 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 65-250/4 | 5,5 | 4 | 112 | 24 | 30 | 28 | 43 | M20x1,5 | 128 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 65-250/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 24 | 30 | 38 | 58 | M20x1,5 | 151 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 80-160/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 19 | 22 | 24 | 39 | M16x1,5 | 110 | 53 | 8 | 27,3 | M8x8 |
| 80-160/2.2R | 3 | 2,2 | 100 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 80-160/2.2 | 3 | 2,2 | 100 | 19 | 22 | 28 | 43 | M16x1,5 | 122 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 80-200/3 | 4 | 3 | 100 | 24 | 30 | 28 | 43 | M20x1,5 | 128 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 80-200/4R | 5,5 | 4 | 112 | 24 | 30 | 28 | 43 | M20x1,5 | 128 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 80-200/4 | 5,5 | 4 | 112 | 24 | 30 | 28 | 43 | M20x1,5 | 128 | 63 | 8 | 31,3 | M8x8 |
| 80-250/5.5R | 7,5 | 5,5 | 132 | 24 | 30 | 38 | 58 | M20x1,5 | 151 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 80-250/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 24 | 30 | 38 | 58 | M20x1,5 | 151 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |
| 80-250/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 24 | 30 | 38 | 58 | M20x1,5 | 151 | 84 | 10 | 41,3 | M8x8 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

Giunto per Serie 3(L)P4

4 Poli

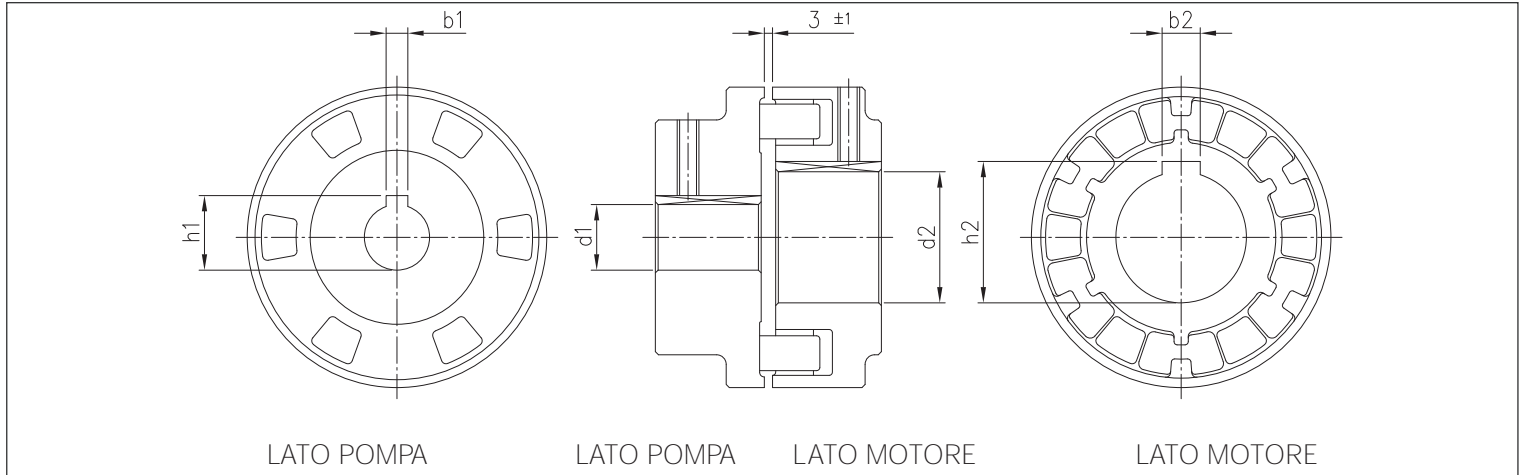


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | [HP] | [kW] | Grand. motore | Dimensioni [mm] | | | | | |
|--------------|------|------|---------------|-----------------|----|------|----|----|------|
| | | | | d1 | b1 | h1 | d2 | b2 | h2 |
| 32-125/0.25 | 0,33 | 0,25 | 71 | 24 | 8 | 27,3 | 14 | 5 | 16,3 |
| 32-160/0.37R | 0,5 | 0,37 | 71 | 24 | 8 | 27,3 | 14 | 5 | 16,3 |
| 32-160/0.37 | 0,5 | 0,37 | 71 | 24 | 8 | 27,3 | 14 | 5 | 16,3 |
| 32-200/0.55R | 0,75 | 0,55 | 80 | 24 | 8 | 27,3 | 19 | 6 | 21,8 |
| 32-200/0.55 | 0,75 | 0,55 | 80 | 24 | 8 | 27,3 | 19 | 6 | 21,8 |
| 32-200/0.75 | 1 | 0,75 | 80 | 24 | 8 | 27,3 | 19 | 6 | 21,8 |
| 40-125/0.37R | 0,5 | 0,37 | 71 | 24 | 8 | 27,3 | 14 | 5 | 16,3 |
| 40-125/0.37 | 0,5 | 0,37 | 71 | 24 | 8 | 27,3 | 14 | 5 | 16,3 |
| 40-160/0.55R | 0,75 | 0,55 | 80 | 24 | 8 | 27,3 | 19 | 6 | 21,8 |
| 40-160/0.55 | 0,75 | 0,55 | 80 | 24 | 8 | 27,3 | 19 | 6 | 21,8 |
| 40-200/1.1R | 1,5 | 1,1 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 40-200/1.1 | 1,5 | 1,1 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 40-200/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 50-125/0.55R | 0,75 | 0,55 | 80 | 24 | 8 | 27,3 | 19 | 6 | 21,8 |
| 50-125/0.55 | 0,75 | 0,55 | 80 | 24 | 8 | 27,3 | 19 | 6 | 21,8 |
| 50-160/1.1R | 1,5 | 1,1 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 50-160/1.1 | 1,5 | 1,1 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 50-200/1.5R | 2 | 1,5 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 50-200/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 50-200/2.2 | 3 | 2,2 | 100 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 65-125/0.55 | 0,75 | 0,55 | 80 | 24 | 8 | 27,3 | 19 | 6 | 21,8 |
| 65-125/0.75 | 1 | 0,75 | 80 | 24 | 8 | 27,3 | 19 | 6 | 21,8 |
| 65-125/1.1 | 1,5 | 1,1 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 65-160/1.1 | 1,5 | 1,1 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 65-160/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 65-160/2.2 | 3 | 2,2 | 100 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 65-200/2.2R | 3 | 2,2 | 100 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 65-200/2.2 | 3 | 2,2 | 100 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 65-200/3 | 4 | 3 | 100 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 65-250/4 | 5,5 | 4 | 112 | 32 | 10 | 35,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 65-250/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 32 | 10 | 35,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 80-160/1.5 | 2 | 1,5 | 90 | 24 | 8 | 27,3 | 24 | 8 | 27,3 |
| 80-160/2.2R | 3 | 2,2 | 100 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 80-160/2.2 | 3 | 2,2 | 100 | 24 | 8 | 27,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 80-200/3 | 4 | 3 | 100 | 32 | 10 | 35,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 80-200/4R | 5,5 | 4 | 112 | 32 | 10 | 35,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 80-200/4 | 5,5 | 4 | 112 | 32 | 10 | 35,3 | 28 | 8 | 31,3 |
| 80-250/5.5R | 7,5 | 5,5 | 132 | 32 | 10 | 35,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 80-250/5.5 | 7,5 | 5,5 | 132 | 32 | 10 | 35,3 | 38 | 10 | 41,3 |
| 80-250/7.5 | 10 | 7,5 | 132 | 32 | 10 | 35,3 | 38 | 10 | 41,3 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LM4 80-160

4 Poli

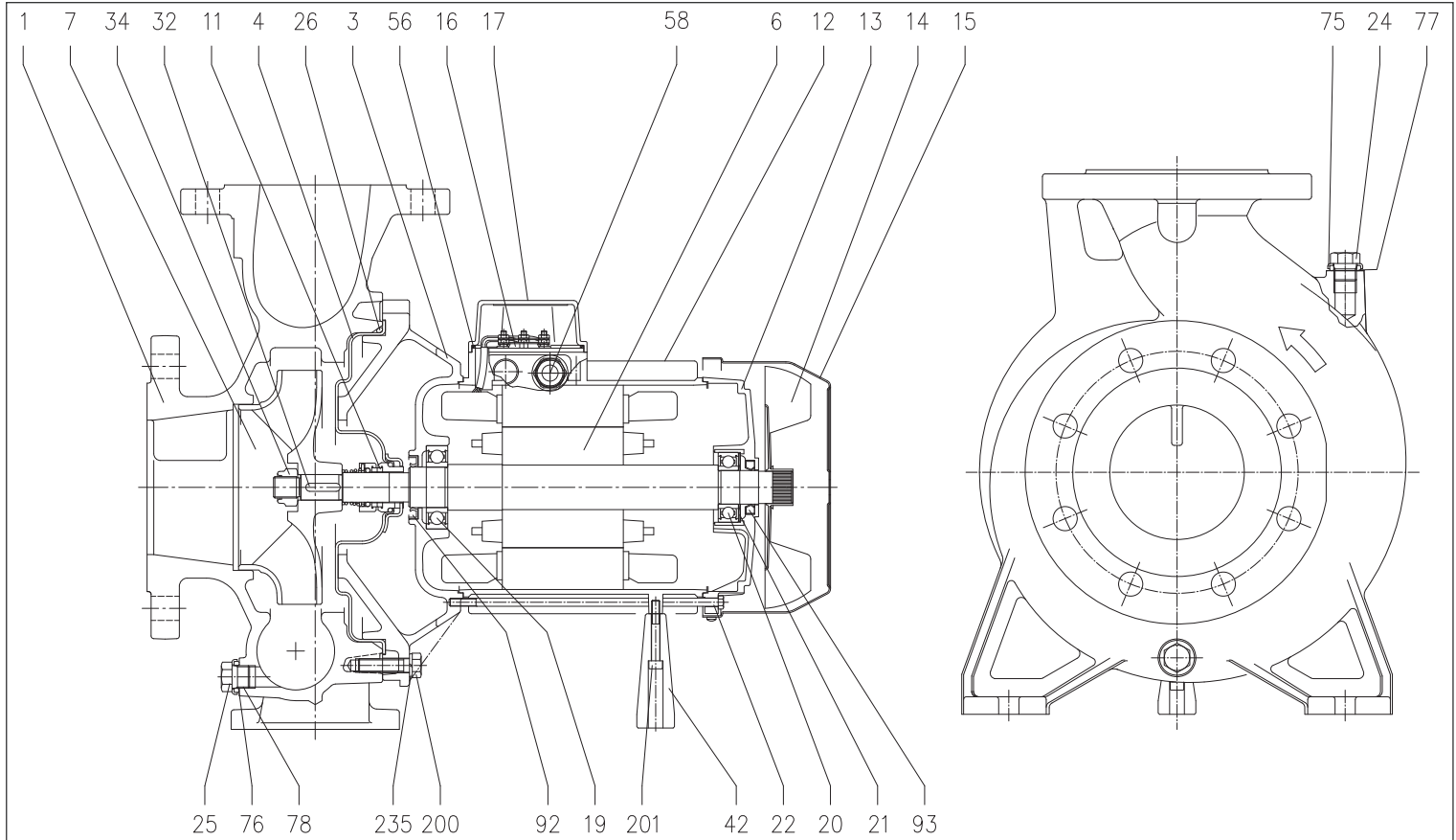


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|--------------------------|---|------|------------------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 026 | Anello OR | FPM |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4404 (AISI 316L) | 032 | Linguetta | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Albero rotore | EN 1.4404 (AISI 316L) Parte in contatto con il liquido | 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 042 | Piedino | Alluminio |
| 011 | Tenuta meccanica | SIC/SIC/FPM | 056 | Guarnizione coprimorsettiera | NBR |
| 012 | Cassa motore | - | 058 | Pressacavo | - |
| 013 | Coperchio motore | Alluminio | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 014 | Ventola | Poliammide | 076 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 015 | Copriventola | Fe P04 acciaio zincato | 077 | Anello OR | FPM |
| 016 | Morsettiera | - | 078 | Anello OR | |
| 017 | Coprimorsettiera | Alluminio | 092 | Anello tenuta | - |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | 093 | Anello tenuta | - |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2-70 classe ISO 3506/1 |
| 021 | Anello compensatore | Acciaio C70 | 201 | Vite piedino | Acciaio inox A2-70 classe ISO 3506/1 |
| 022 | Tirante | Fe 42 acciaio zincato | 235 | Rondella | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | | | |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LM4 65-250, 80

4 Poli

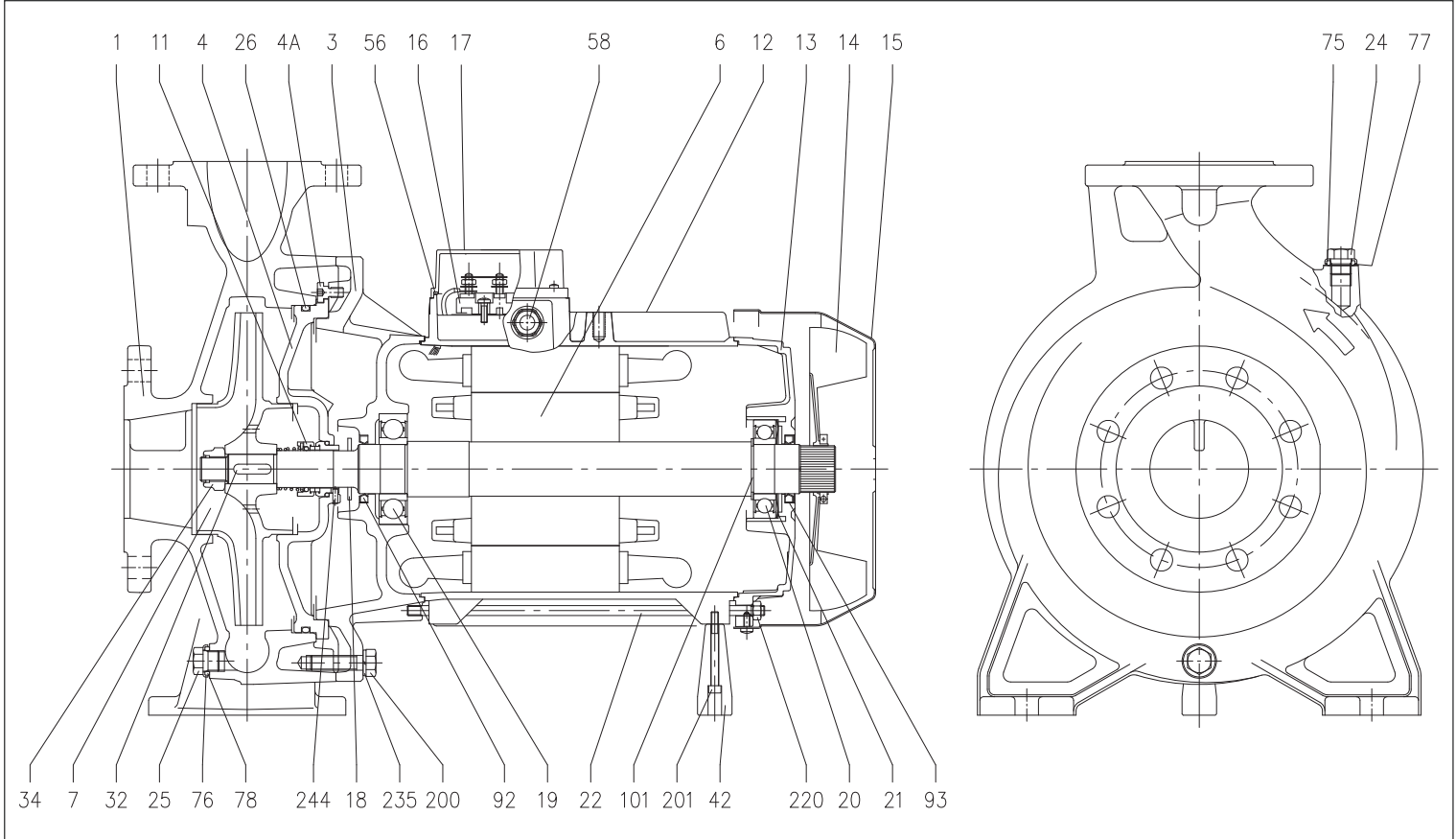


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|----------------------------|---|------|--|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 032 | Linguetta | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 034 | Dado girante | Alluminio |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4401 (AISI 316) | 042 | Piedino | Alluminio |
| 004A | Vite per disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | 056 | Guarnizione coprimorsettiera | NBR |
| 006 | Albero rotore | EN 1.4404 (AISI 316L) Parte in contatto con il liquido | 058 | Pressacavo | - |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | SiC/SiC/FPM | 076 | Rondella | |
| 012 | Cassa motore | - | 077 | Anello OR | FPM |
| 013 | Coperchio motore | Alluminio | 078 | Anello OR | |
| 014 | Ventola | Poliammide | 092 | Anello tenuta (3-4 kW, 5,5-7,5 kW) | - |
| 015 | Copriventola | Fe PO4 acciaio zincato | 093 | Anello tenuta (3 kW, 4 kW, 5,5-7,5 kW) | - |
| 016 | Morsettiera | - | | | |
| 017 | Coprimorsettiera | Alluminio | | | |
| 018 | Rondella paraspruzzi | NBR | | | |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | 101 | Anello seeger (solo per 5,5-7,5 kW) | Acciaio al carbonio TC 80 |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2-70 classe ISO 3506/1 |
| 021 | Anello compensatore | Acciaio C70 | 201 | Vite piedino | Acciaio inox A2-70 classe ISO 3506/1 |
| 022 | Tirante | Fe 42 acciaio zincato | 220 | Dado per tirante | Acciaio zincato |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 235 | Rondella | EN 1.4301(AISI 304) |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 244 | Spina [1] | EN 1.4301(AISI 304) |
| 026 | Anello OR | FPM | | | |

[1]=Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3(L)S4 32, 40, 50, 65

4 Poli

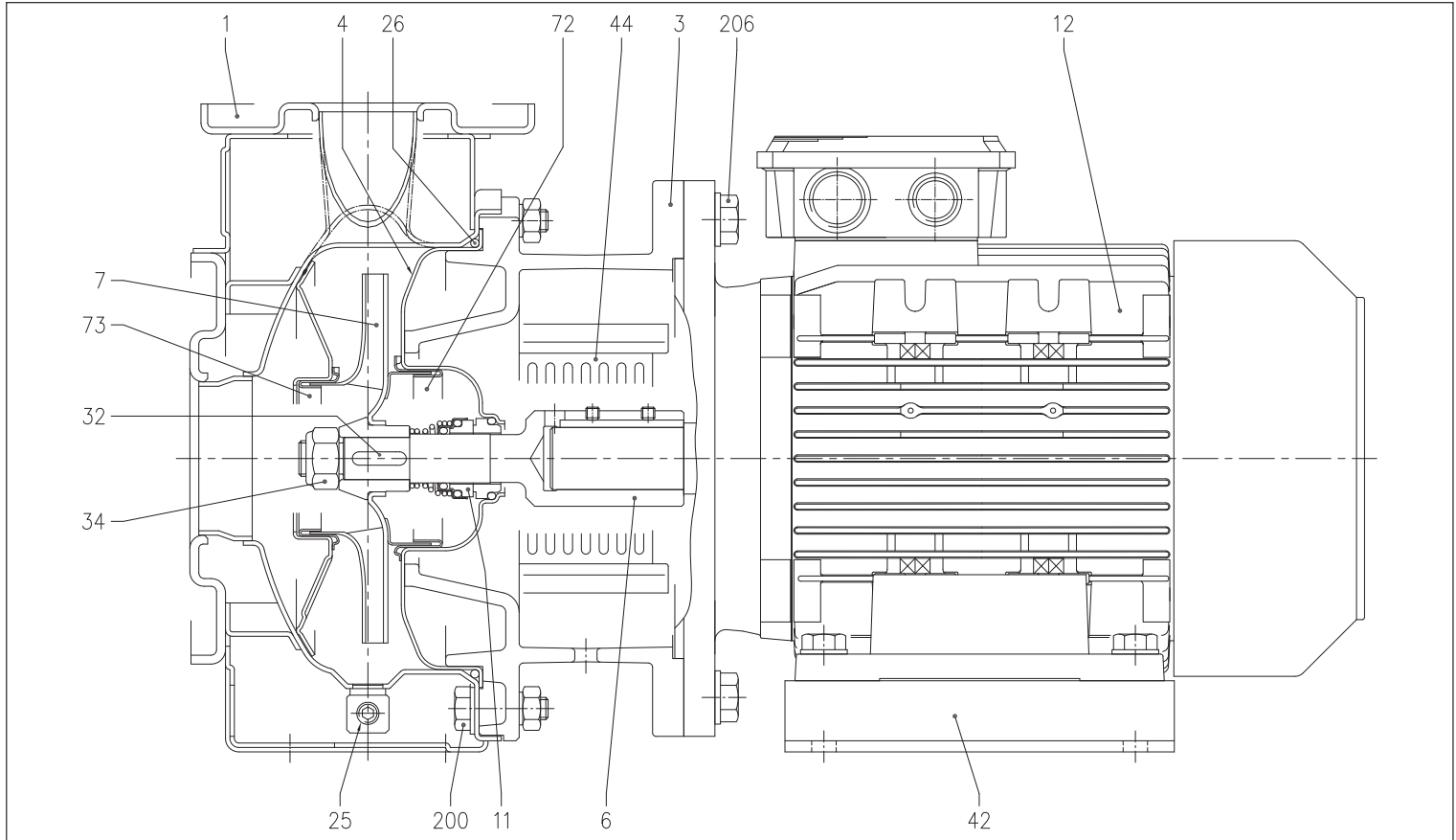


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | |
|------|---|--------------------------------------|-----------------------|
| | | 3S4 | 3LS4 |
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Giunto - Parte in contatto con il liquido | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | EN 1.4401 (AISI 316) | |
| 012 | Motore | Carbone/Ceramica/NBR | |
| 025 | Tappo scarico | SIC/SIC/FPM | |
| 026 | Anello OR | EN 1.4401 (AISI 316) / PTFE | |
| 032 | Linguetta | NBR | FPM |
| 034 | Dado girante | EN 1.4401 (AISI 316) | |
| 042 | Piedino | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 044 | Protezione supporto | Acciaio zincato | |
| 072 | Anello rasamento [1] | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 073 | Anello rasamento | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 | |
| 206 | Vite | Acciaio zincato | |

[1]= Solo per le versioni 32-200, 40-200, 50-160, 50-200

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LS4 80-160

4 Poli

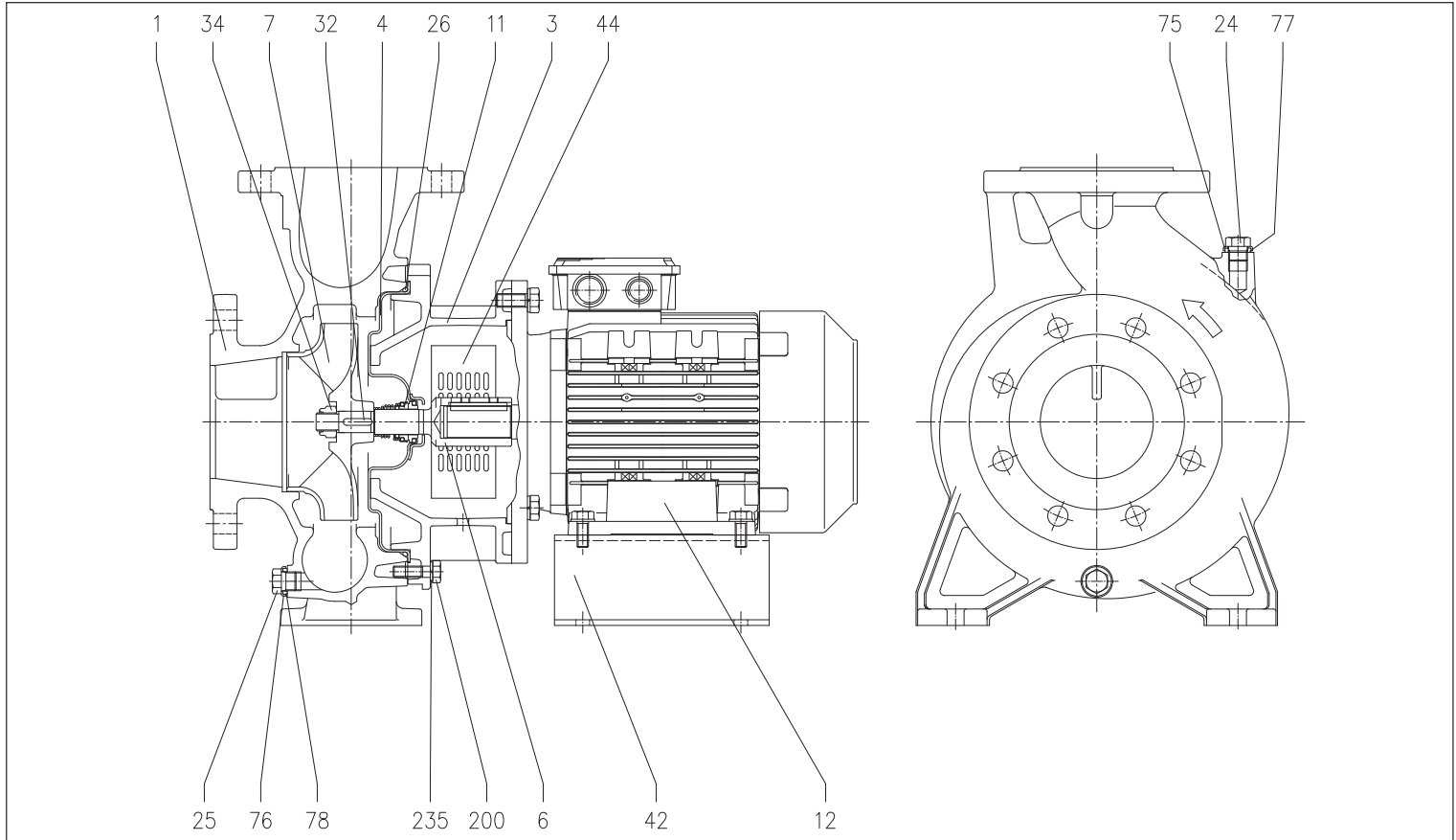


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|-------------------|--------------------------|------|---------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4404 (AISI 316L) | 042 | Piedino | Acciaio zincato |
| 006 | Giunto | EN 1.4404 (AISI 316L) | 044 | Protezione supporto | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | SIC/SIC/FPM | 076 | Rondella | |
| 012 | Motore | - | 077 | Anello OR | FPM |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 078 | Anello OR | |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2-70 classe ISO 3506/1 |
| 026 | Anello OR | FPM | 235 | Rondella | EN 1.4301(AISI 304) |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LS4 65-250, 80

4 Poli

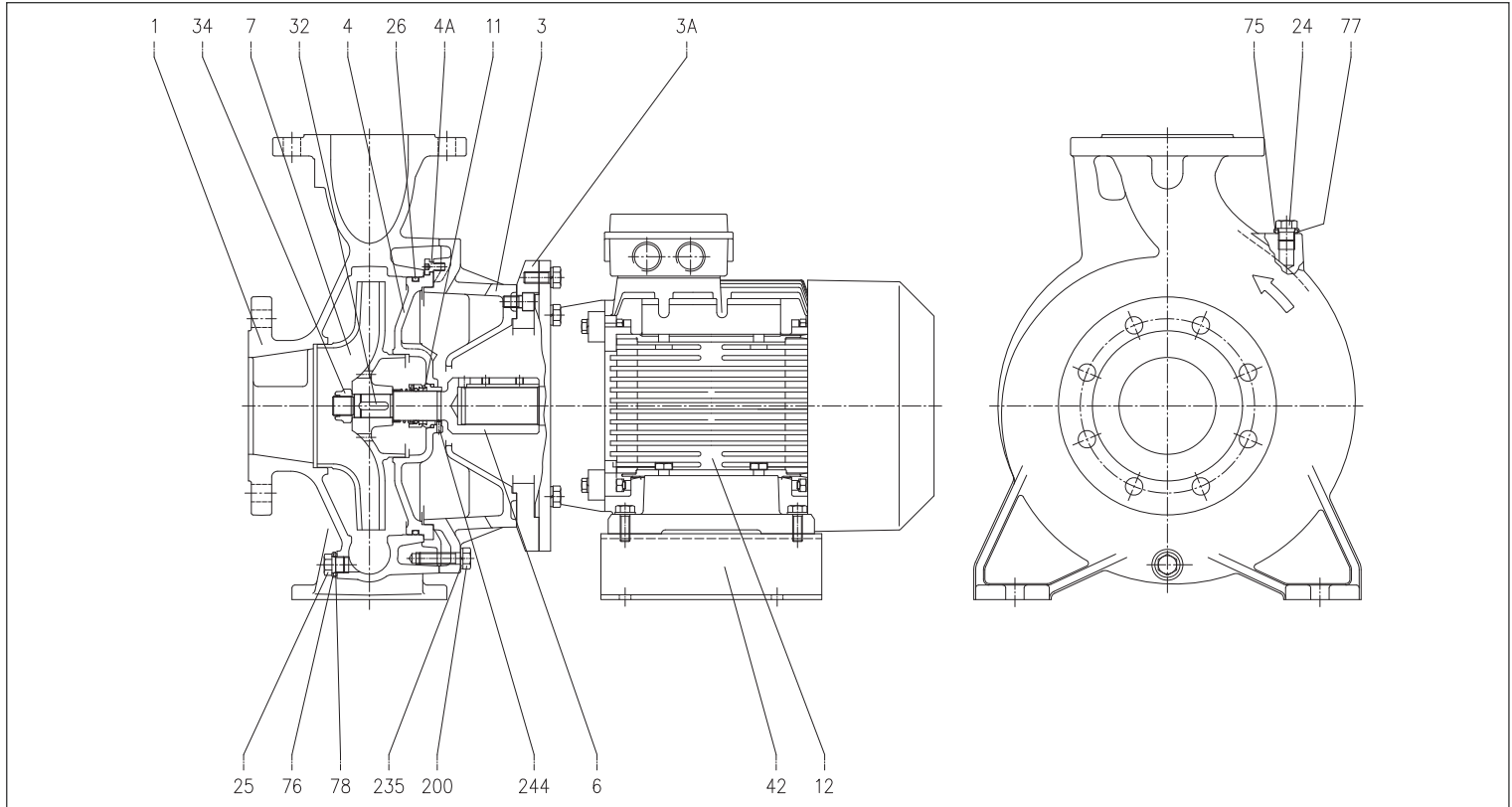


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|------------------------|--------------------------|------|--------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003A | Anello adattatore [1] | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 042 | Piedino motore | Acciaio zincato |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4401 (AISI 316) | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 004A | Vite disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | 076 | Rondella | |
| 006 | Giunto | EN 1.4404 (AISI 316L) | 077 | Anello OR | FPM |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 078 | Anello OR | |
| 011 | Tenuta meccanica | SiC/SiC/FPM | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2-70 classe ISO 3506/1 |
| 012 | Motore | - | 235 | Rondella | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 244 | Spina [2] | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | | | |
| 026 | Anello OR | FPM | | | |

[1]= Solo per 65-250/5.5 kW

[2]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3(L)P4 32, 40, 50, 65

4 Poli

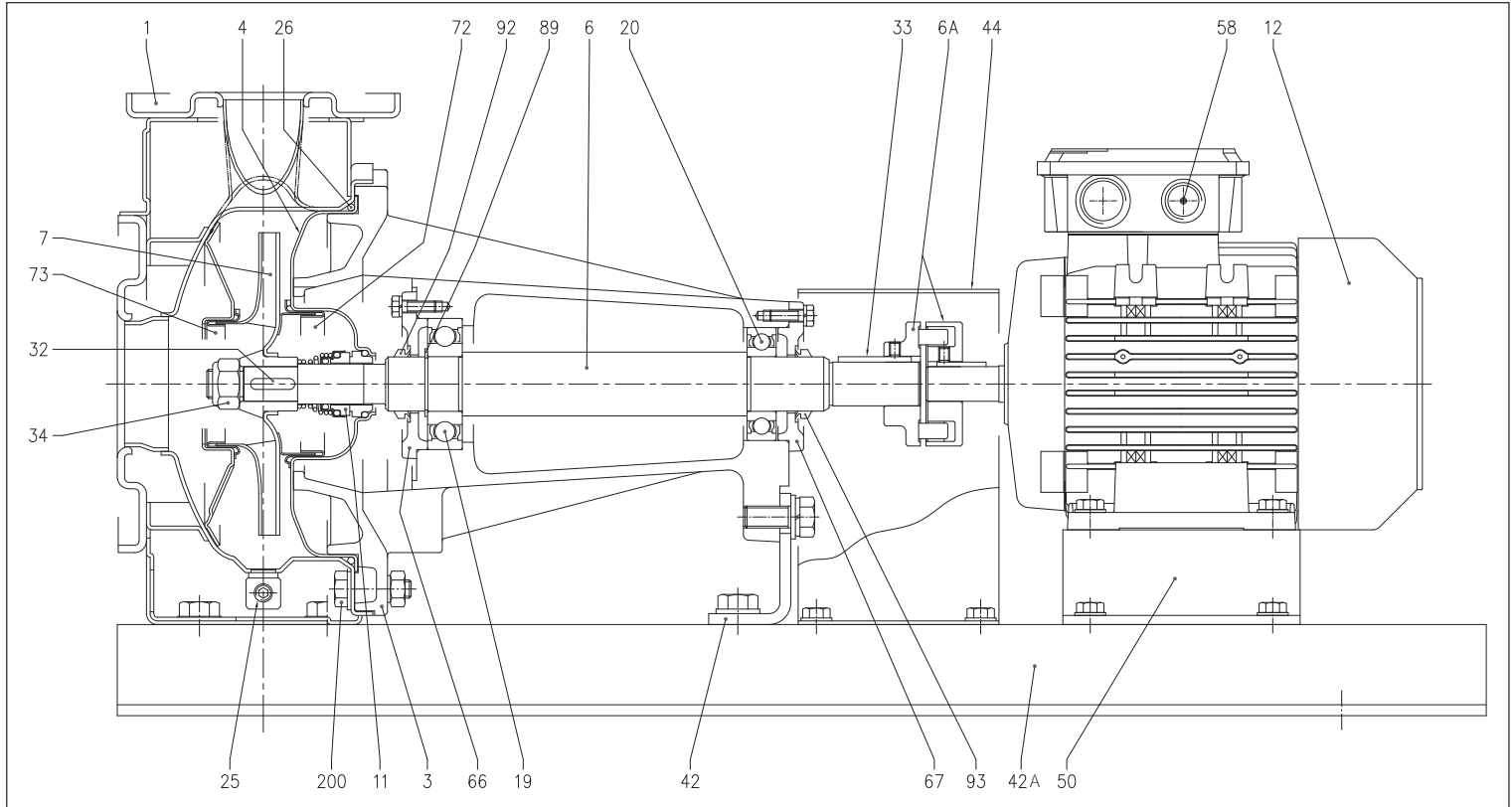


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | |
|------|---|--|-----------------------|
| | | 3P4 | 3LP4 |
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Albero - Parte in contatto con il liquido | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006A | Giunto | Cast iron EN-GJL-250-EN 1561 | |
| 007 | Girante | 32, 40, 50 65-125/160/200 EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | Carbono/Ceramica/NBR | SiC/SiC/FPM |
| 012 | Motore | - | |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4401 (AISI 316) / PTFE | |
| 026 | Anello OR | NBR | FPM |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | |
| 033 | Linguetta | C 40 | |
| 034 | Dado girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 042 | Piedino | Acciaio zincato | |
| 042A | Base | Fe 37 acciaio zincato | |
| 044 | Coprigiunto | Acciaio zincato | |
| 050 | Piedino | Acciaio zincato | |
| 058 | Pressacavo | - | |
| 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-250-EN 1561 | |
| 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-250-EN 1561 | |
| 072 | Anello rasamento [1] | non per la 65 EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 073 | Anello rasamento | non per la 65 EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 | |
| 092 | Anello tenuta | - | |
| 093 | Anello tenuta | - | |
| 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 | |

[1]= Per le versioni: 32-200/3, 32-200/4, 32-200/5.5, 40-200/5.5, 40-200/7.5, 40-200/11, 50-160/5.5, 50-160/7.5, 50-200/9.2, 50-200/11, 50-200/15

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LP4 80-160

4 Poli

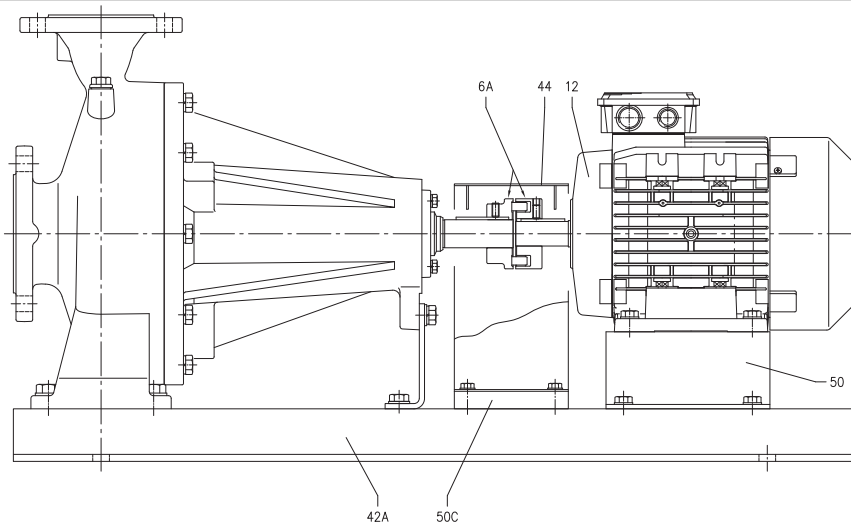
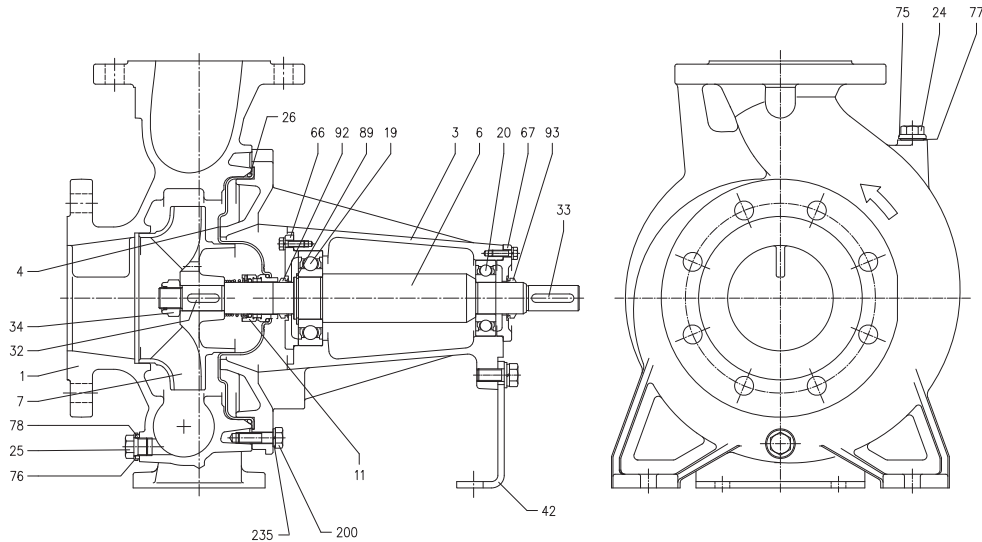


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|--------------------------|--|------|------------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 042 | Supporto pompa | Acciaio zincato |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 042A | Base | Acciaio zincato |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4404 (AISI 316L) | 044 | Protezione | Acciaio zincato |
| 006 | Albero | EN 1.4404 (AISI316L) Parte in contatto con il liquido | 050 | Piedino | Alluminio |
| 006A | Giunto | Ghisa EN-GJL-250-EN 1561 | 050C | Distanziale protezione | - |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 011 | Tenuta meccanica | SiC/SiC/FPM | 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 012 | Motore | - | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | 076 | Rondella | |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | 077 | Anello OR | FPM |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 078 | Anello OR | |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 |
| 026 | Anello OR | FPM | 092 | Anello V | - |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | 093 | Anello V | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 |
| 033 | Linguetta | C 40 | 200 | Vite (corpo pompa) | EN 1.4301(AISI 304) |
| 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) | 235 | Rondella | |

[1]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LP4 65-250, 80

4 Poli

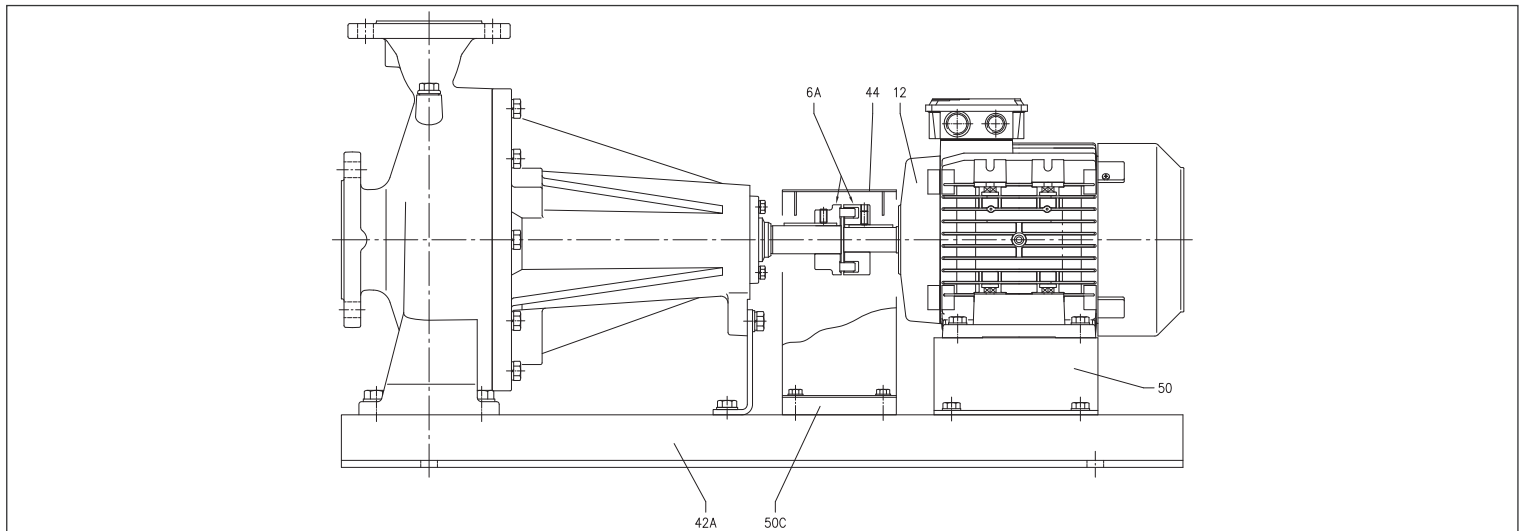
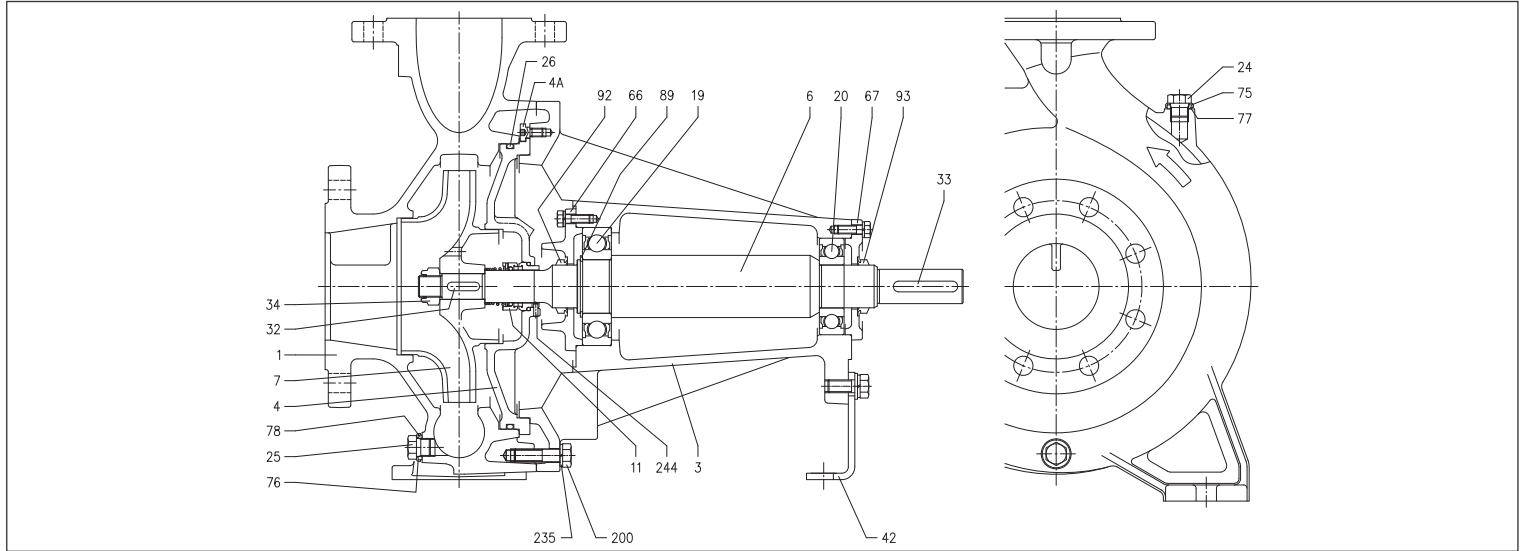


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|--------------------------|---|------|-----------------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 042 | Piedino | Acciaio zincato |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 042A | Base | Acciaio zincato |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4401 (AISI 316) | 044 | Coprigiunto | Acciaio zincato |
| 004A | Vite disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | 050C | Distanziale coprigiunto [1] | Alluminio |
| 006 | Albero | EN 1.4462 (acciaio duplex) per 30-37 kW | 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 006A | Giunto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI316) | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | SiC/SiC/FPM | 076 | Rondella | |
| 012 | Motore | - | 077 | Anello OR | FPM |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | 078 | Anello OR | |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 092 | Anello tenuta | - |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 093 | Anello tenuta | - |
| 026 | Anello OR | FPM | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | 235 | Rondella | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 033 | Linguetta | C 40 | 244 | Spina [2] | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) | | | |

[1]= Solo per 65-250/3-4 kW
[2]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3(L)SF4 32, 40, 50, 65

4 Poli

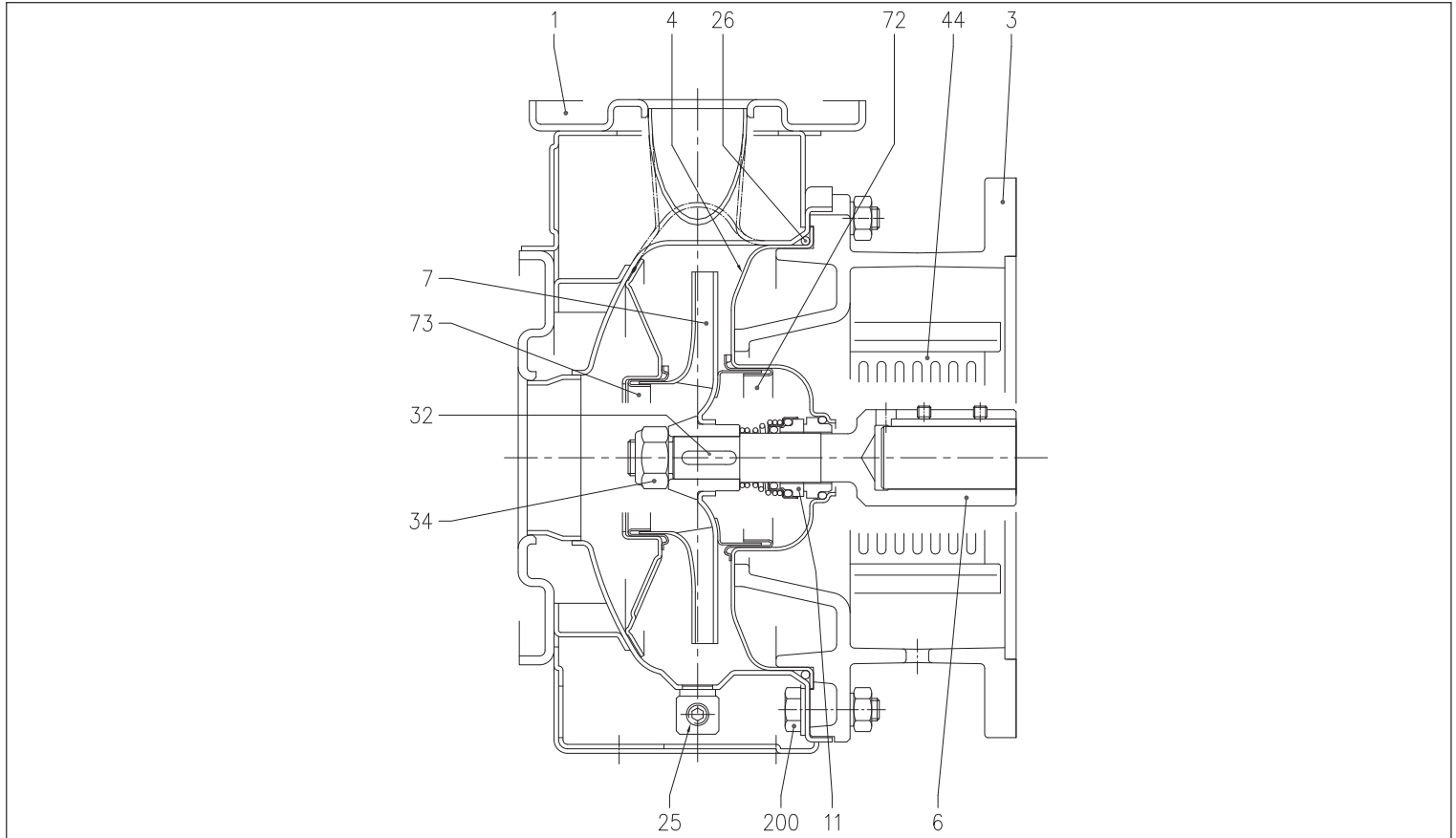


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | |
|------|---|--------------------------------------|-----------------------|
| | | 3SF4 | 3LSF4 |
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Giunto - Parte in contatto con il liquido | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante | 32, 40, 50 65-125/160/200 | EN 1.4401 (AISI 316) |
| 011 | Tenuta meccanica | Carbone/Ceramica/NBR | SIC/SIC/FPM |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4401 (AISI 316) / PTFE | |
| 026 | Anello OR | NBR | FPM |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | |
| 034 | Dado girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 044 | Protezione supporto | EN 1.4301 (AISI 304) | |
| 072 | Anello rasamento [1] | non per la 65 | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 073 | Anello rasamento | non per la 65 | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 | |

[1]= Solo per le versioni 32-200, 40-200, 50-160, 50-200

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LSF4 80-160

4 Poli

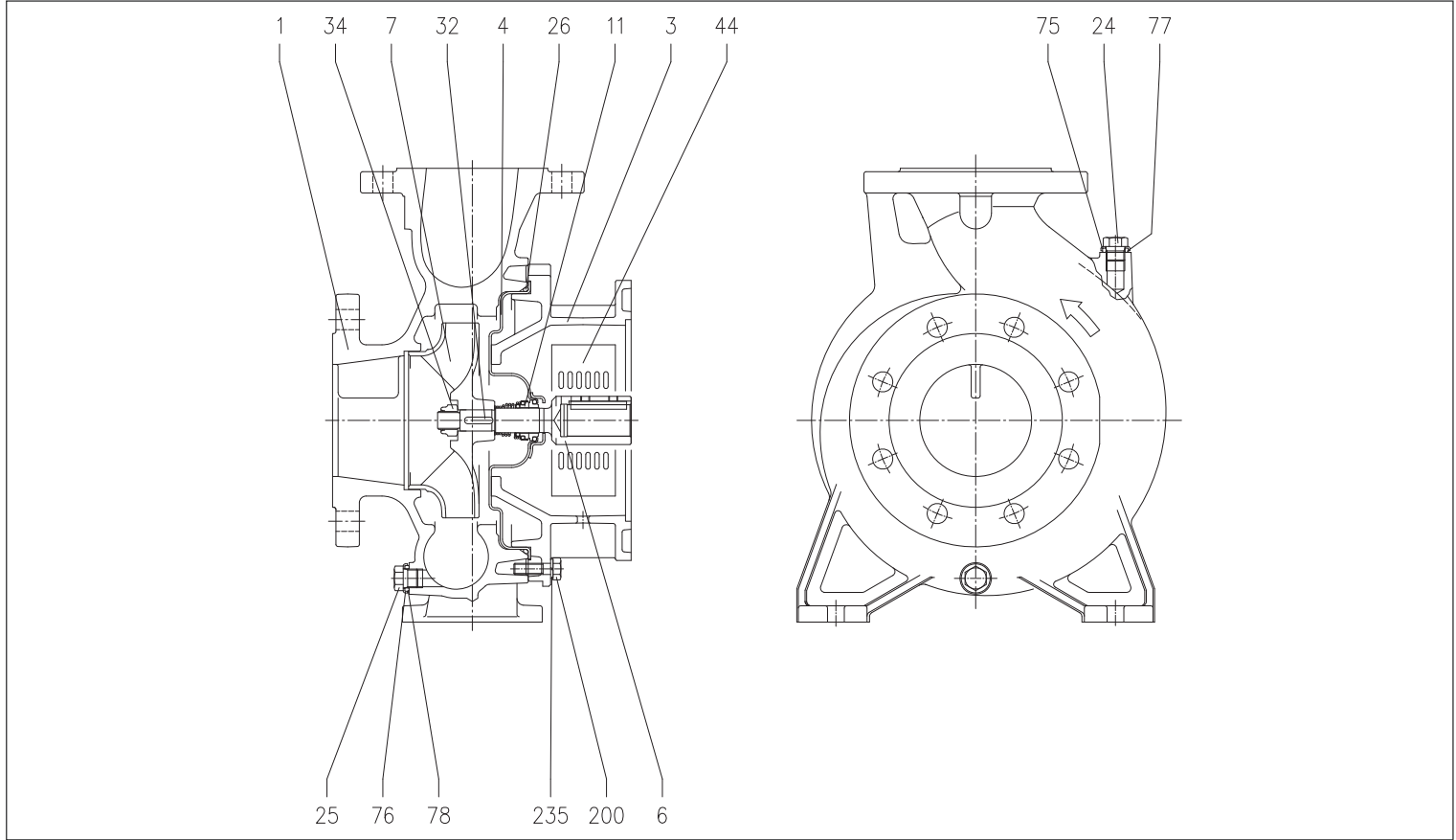


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|-------------------|--------------------------|------|---------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4404 (AISI 316L) | 044 | Protezione supporto | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 006 | Giunto | EN 1.4404 (AISI 316L) | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 076 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | SiC/SiC/FPM | 077 | Anello OR | FPM |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 078 | Anello OR | |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2-70 classe ISO 3506/1 |
| 026 | Anello OR | FPM | 235 | Rondella | EN 1.4301(AISI 304) |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LSF4 65-250, 80

4 Poli

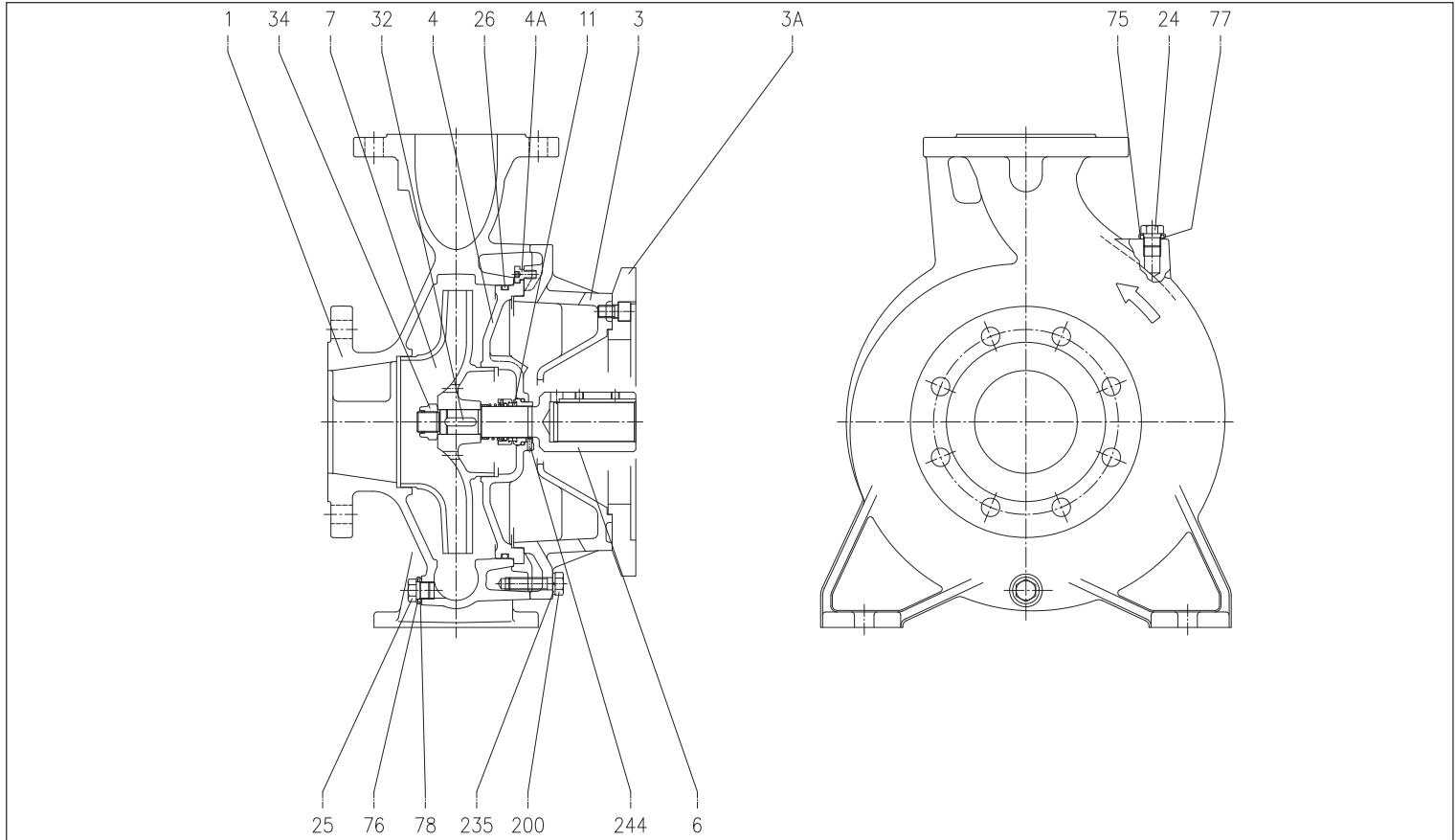


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|------------------------|--------------------------|------|--------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 026 | Anello OR | FPM |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) |
| 003A | Anello adattatore [1] | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4401 (AISI 316) | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 004A | Vite disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | 076 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Giunto | EN 1.4404 (AISI 316L) | 077 | Anello OR | FPM |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 078 | Anello OR | |
| 011 | Tenuta meccanica | SiC/SiC/FPM | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2-70 classe ISO 3506/1 |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 235 | Rondella | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 244 | Spina [2] | EN 1.4301 (AISI 304) |

[1]= Solo per 65-250/5.5 kW

[2]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3(L)PF4 32, 40, 50, 65

4 Poli

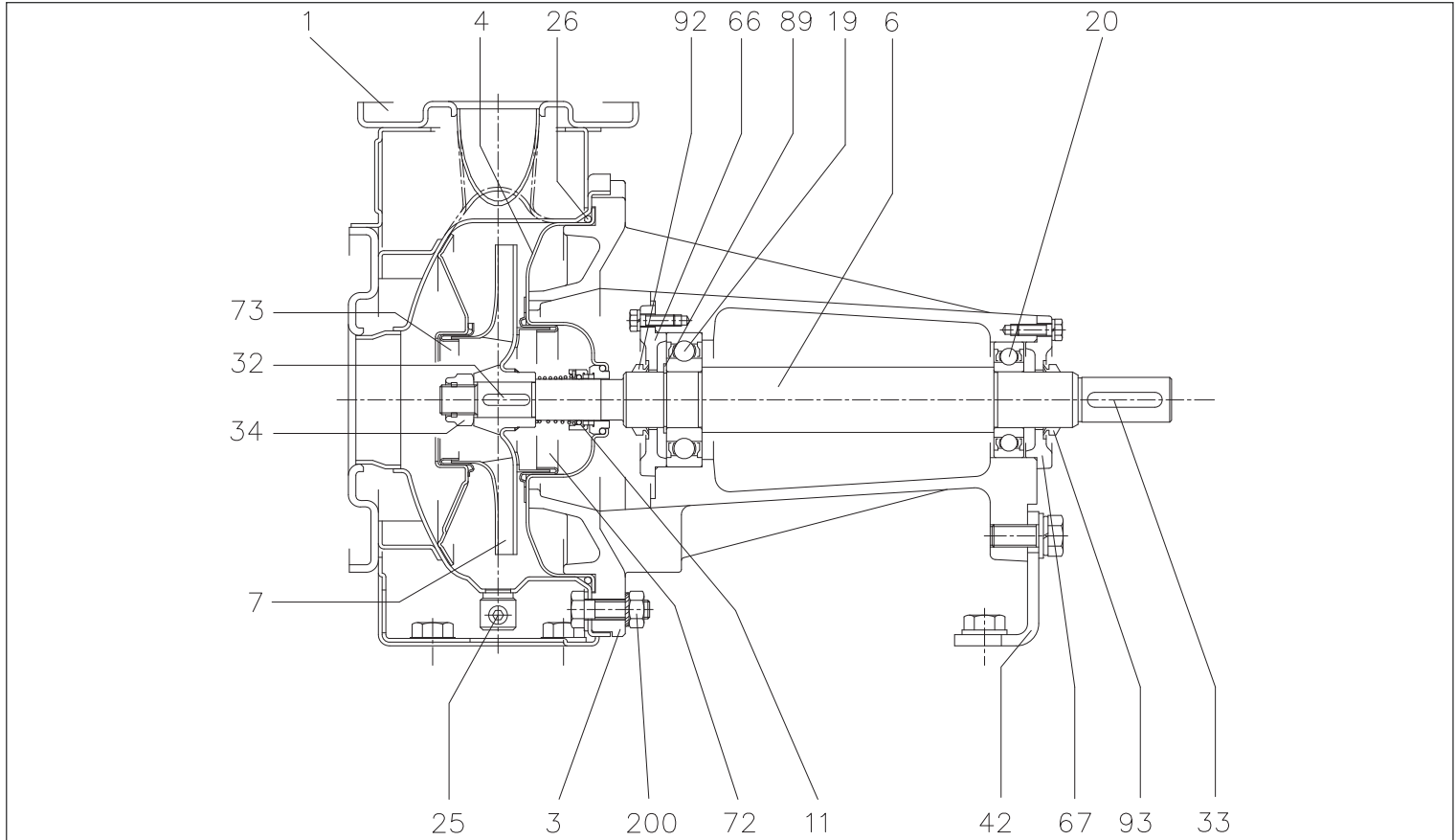


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | |
|------|---|--------------------------------------|-----------------------|
| | | 3PF4 | 3LPF4 |
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 006 | Albero - Parte in contatto con il liquido | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| | 32, 40, 50 | | |
| | 65-125/160/200 | | |
| 011 | Tenuta meccanica | Carbone/Ceramica/NBR | SiC/SiC/FPM |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | | |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | | |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4401 (AISI 316) / PTFE | |
| 026 | Anello OR | NBR | FPM |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | |
| 033 | Linguetta | C 40 | |
| 034 | Dado girante | EN 1.4301 (AISI 304) | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 042 | Piedino | Acciaio zincato | |
| 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-250-EN 1561 | |
| 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-250-EN 1561 | |
| 072 | Anello rasamento [1] | non per la 65 | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 073 | Anello rasamento | non per la 65 | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 | |
| 092 | Anello tenuta | | |
| 093 | Anello tenuta | | |
| 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 | |

[1]= Per le versioni: 32-200/3, 32-200/4, 32-200/5.5, 40-200/5.5, 40-200/7.5, 40-200/11, 50-160/5.5, 50-160/7.5, 50-200/9.2, 50-200/11, 50-200/15

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LPF4 80-160

4 Poli

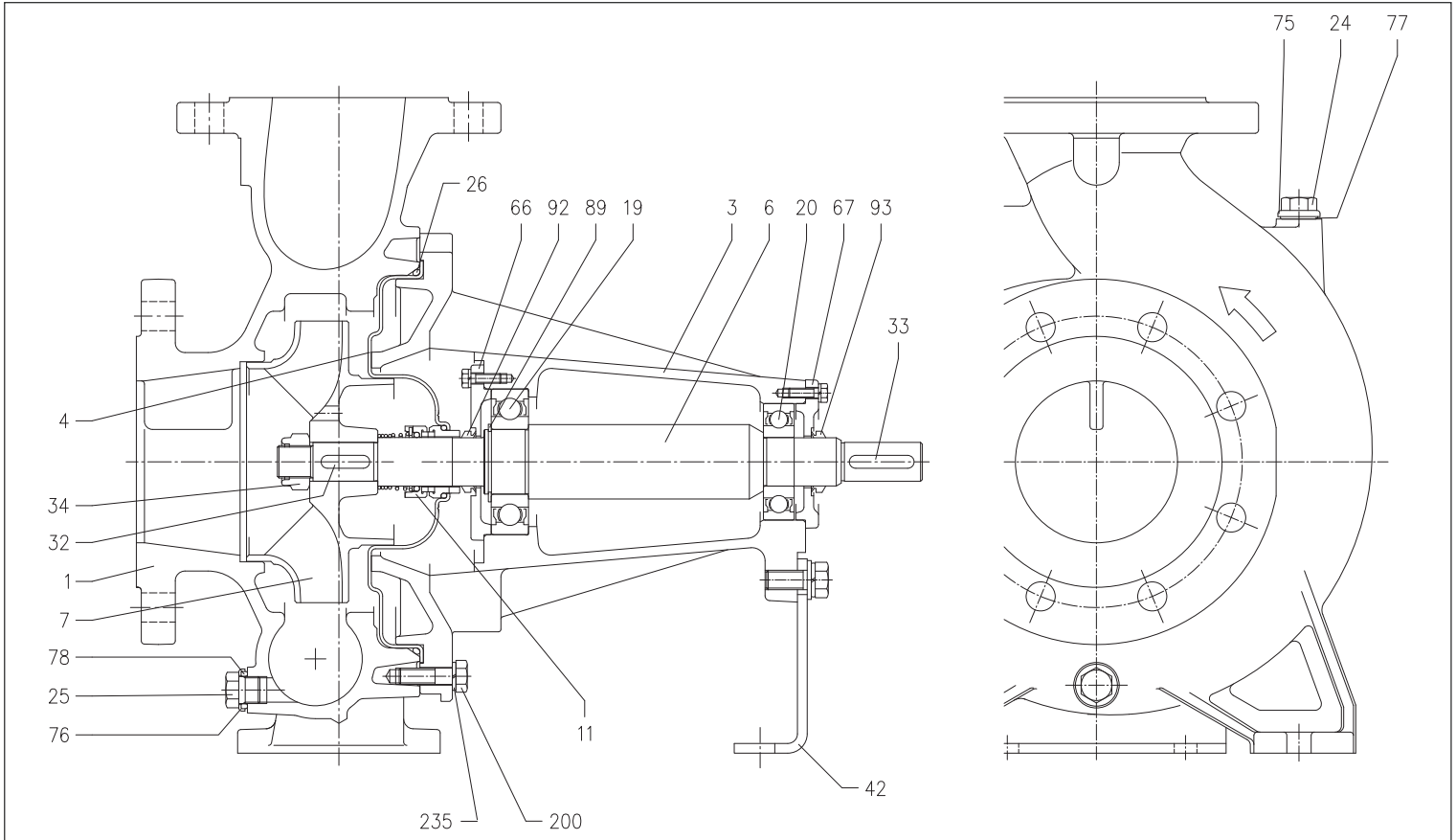


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|--------------------------|--|------|--------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 042 | Piedino | Acciaio zincato |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4404 (AISI 316L) | 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 006 | Albero | EN 1.4404 (AISI316L) Parte in contatto con il liquido | 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI 316) | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 011 | Tenuta meccanica | SIC/SIC/FPM | 076 | Rondella | |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | 077 | Anello OR | FPM |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | 078 | Anello OR | |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 092 | Anello tenuta | - |
| 026 | Anello OR | FPM | 093 | Anello tenuta | - |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 |
| 033 | Linguetta | C 40 | 235 | Rondella | EN 1.4301(AISI 304) |

[1]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE SERIE 3LPF4 65-250, 80

4 Poli

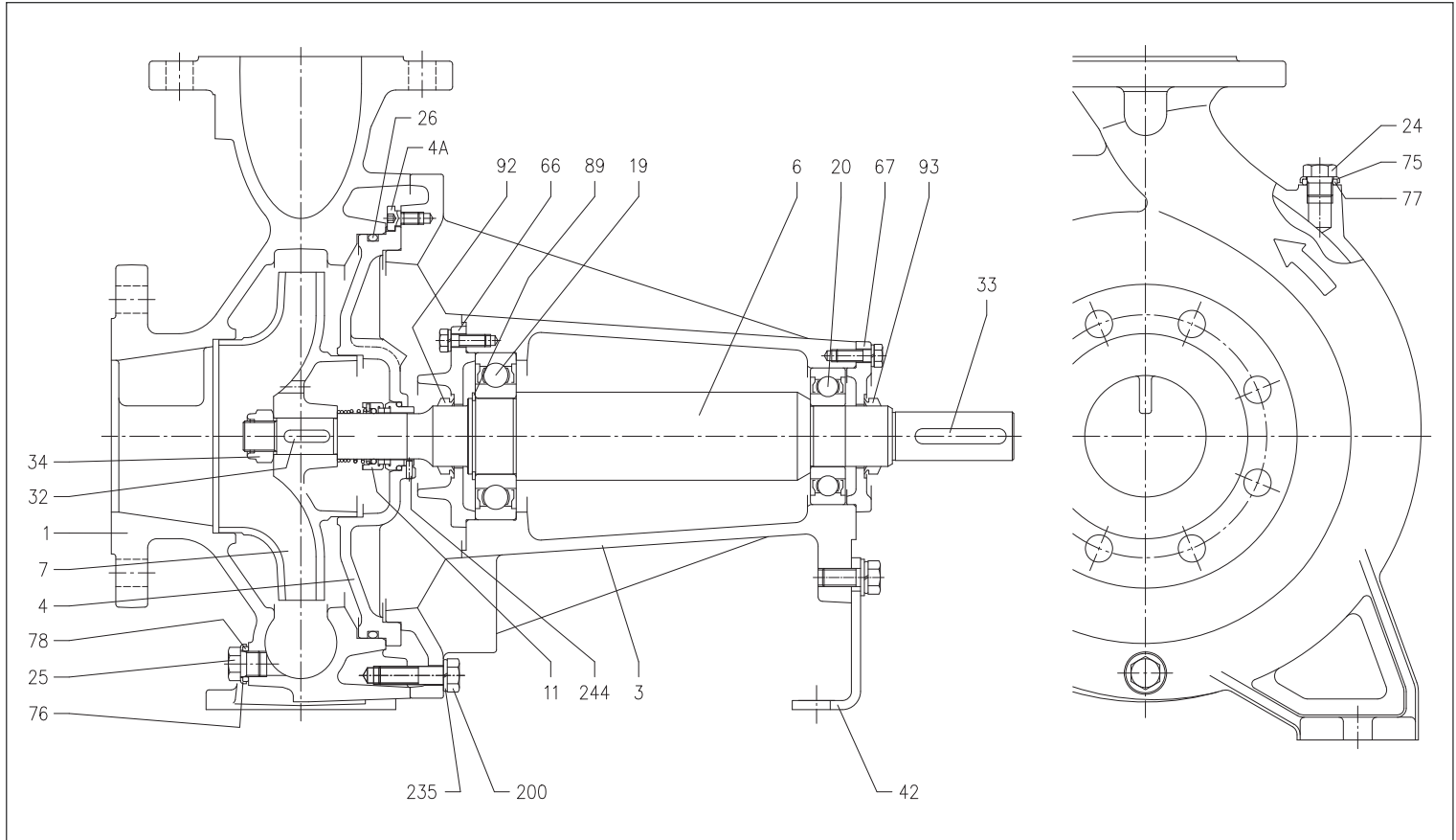
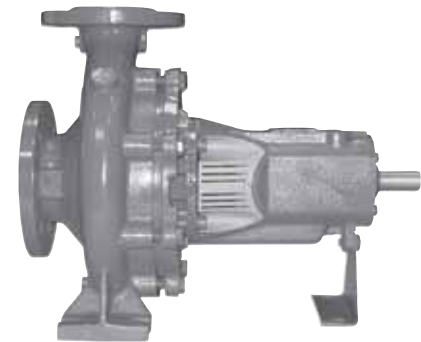


TABELLA MATERIALI

| Rif. | Nome | Materiale | Rif. | Nome | Materiale |
|------|--------------------------|--|------|--------------------|--------------------------------------|
| 001 | Corpo pompa | EN 1.4401 (AISI 316) | 034 | Dado girante | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 003 | Supporto motore | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 | 042 | Piedino | Acciaio zincato |
| 004 | Disco portatenuta | EN 1.4401 (AISI 316) | 066 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 004A | Vite disco portatenuta | EN 1.4301 (AISI 304) | 067 | Coperchio supporto | Ghisa EN-GJL-200-EN 1561 |
| 006 | Albero | EN 1.4462 (acciaio duplex) per 30-37 kW | 075 | Rondella | EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 007 | Girante | EN 1.4401 (AISI316) | 076 | Rondella | FPM |
| 011 | Tenuta meccanica | SiC/SiC/FPM | 077 | Anello OR | |
| 019 | Cuscinetto (lato pompa) | - | 078 | Anello OR | |
| 020 | Cuscinetto (lato motore) | - | 089 | Anello seeger | Acciaio al carbonio TC 80 |
| 024 | Tappo carico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 092 | Anello tenuta | - |
| 025 | Tappo scarico | EN 1.4404 (AISI 316L) | 093 | Anello tenuta | - |
| 026 | Anello OR | FPM | 200 | Vite (corpo pompa) | Acciaio inox A2 70 classe ISO 3506/1 |
| 032 | Linguetta | EN 1.4401 (AISI 316) | 235 | Rondella | EN 1.4301 (AISI 304) |
| 033 | Linguetta | C 40 | 244 | Spina [1] | EN 1.4301 (AISI 304) |

[1]= Non per le versioni H e E

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)



Pompe centrifughe normalizzate derivate da EN 733 (ex DIN 24255).

APPLICAZIONI

- Alimentazione di acqua in impianti civili, agricoli ed industriali
- Pressurizzazione
- Impianti antincendio, di riscaldamento e condizionamento
- Movimentazione di liquidi industriali
- Impianti di depurazione, acquedotti ed irrigazione

PECULIARITÀ TECNICHE

- Costruzione robusta
- Possibilità di utilizzo nei gruppi antincendio
- Possono essere inserite in complessi macchinari ad uso industriale

DATI TECNICI

- Portata massima: 2 000 m³/h
- Pressione massima: 147 m
- Pressione max d'esercizio: 16 bar
- Temperatura del liquido: -20°C ÷ 120°C

MATERIALI

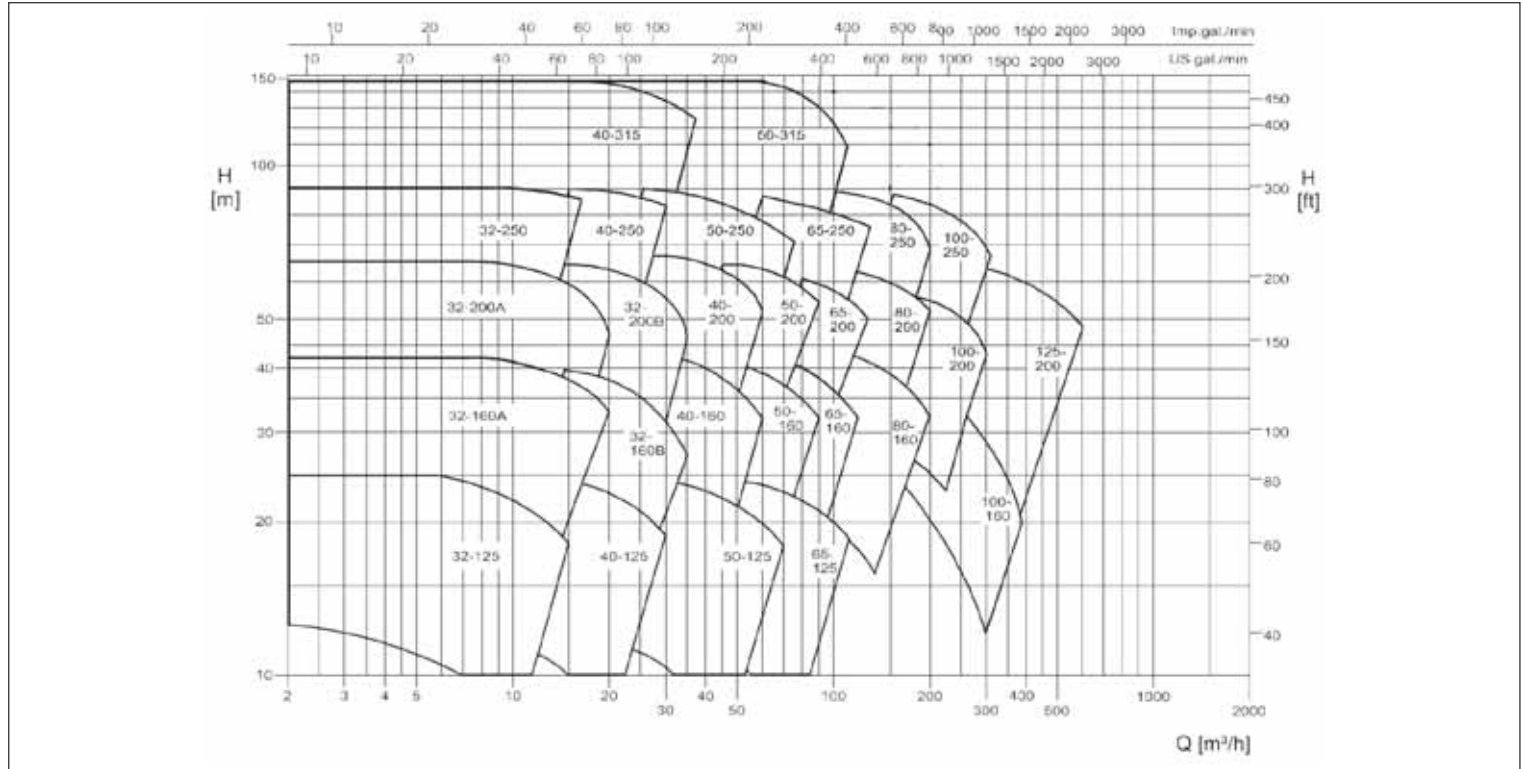
- Girante in ghisa (o bronzo)
- Corpo pompa in ghisa
- Albero in acciaio inox AISI 420
- Tenuta meccanica in SiC/Carbone/EPDM

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR

(secondo ISO 9906 Allegato A)

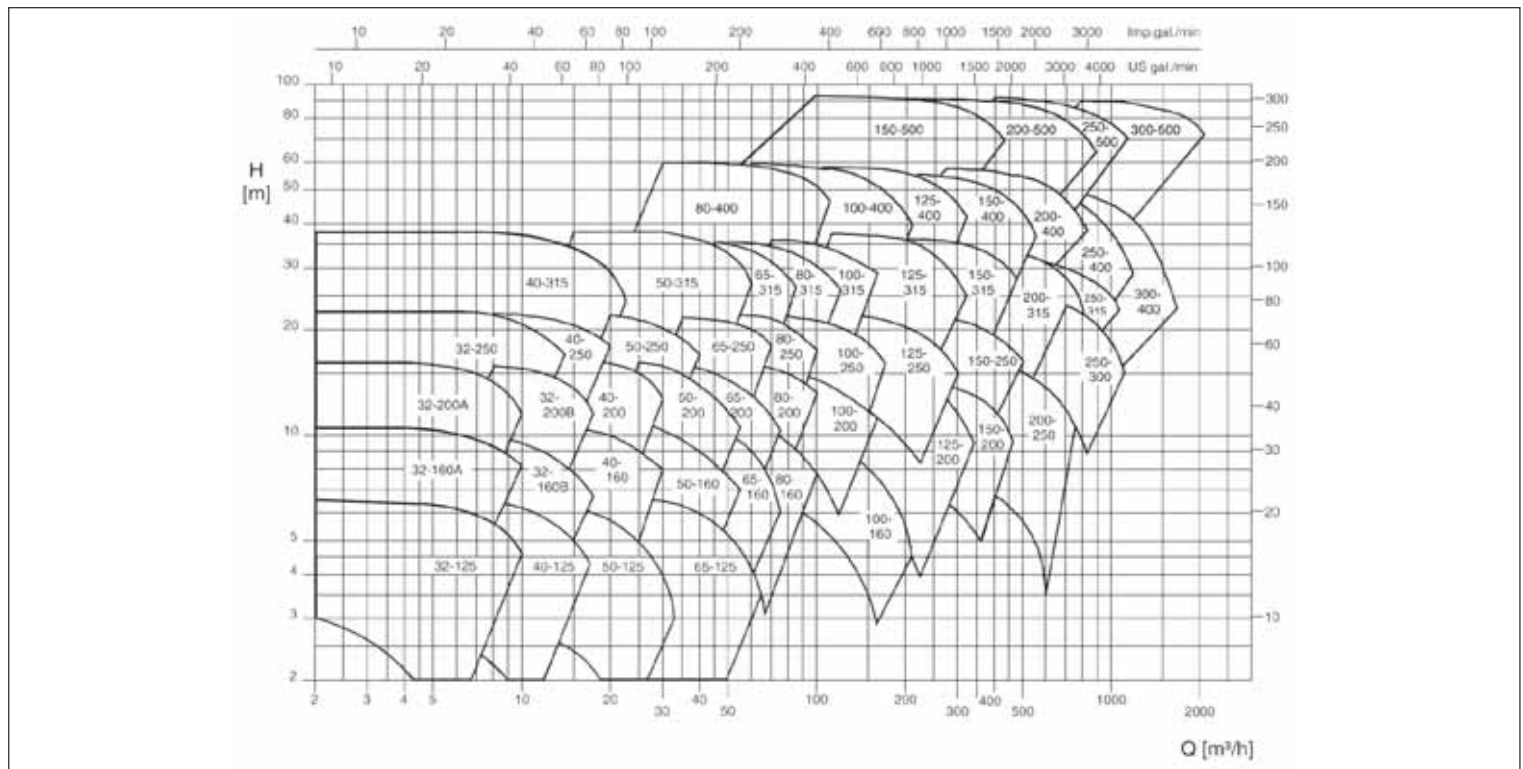
2 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-125

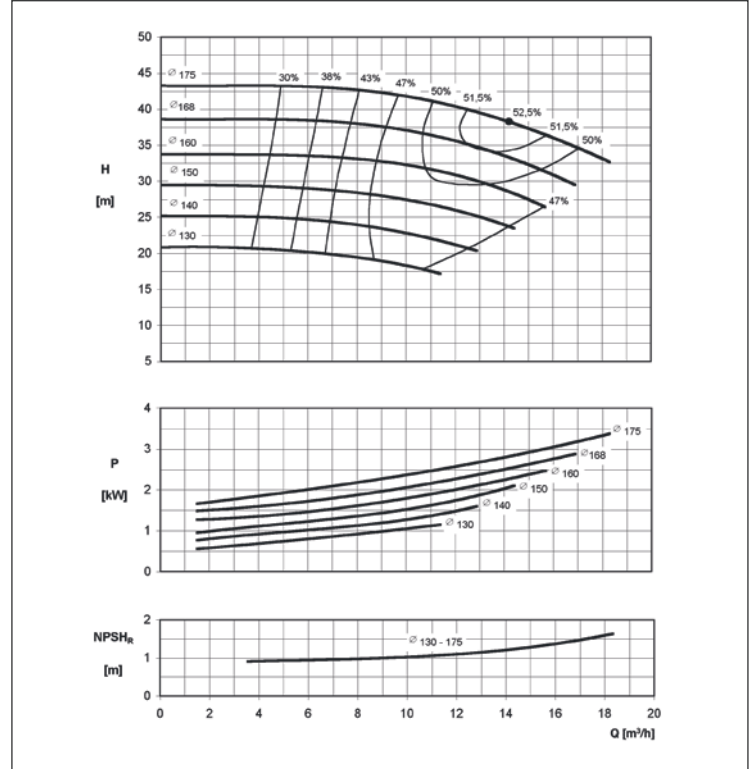
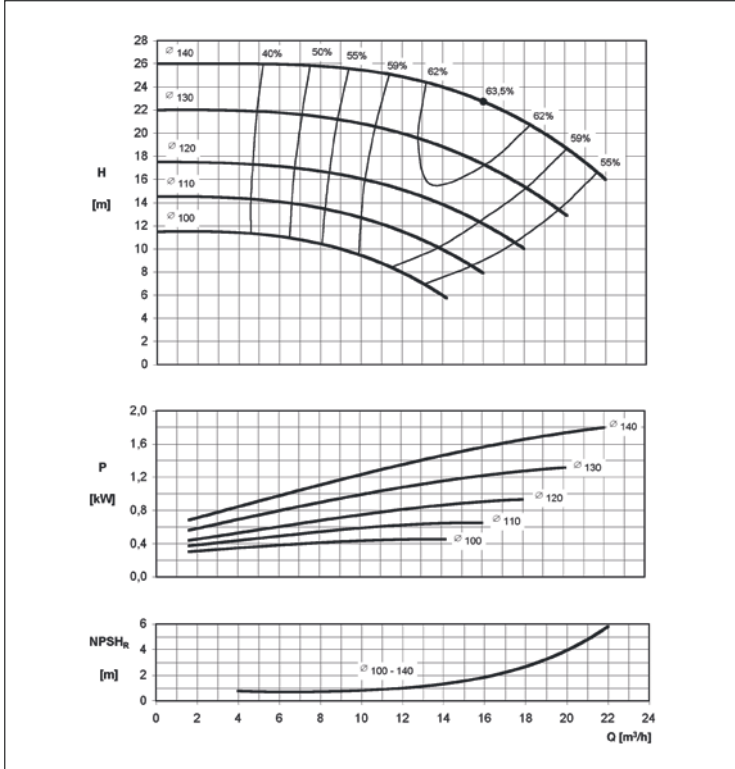
(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-160A

(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-160B

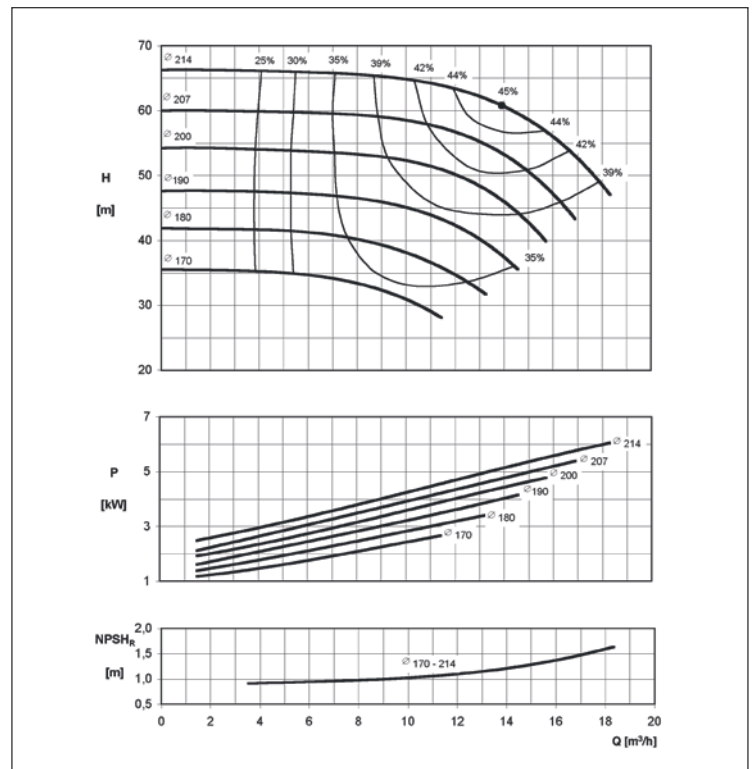
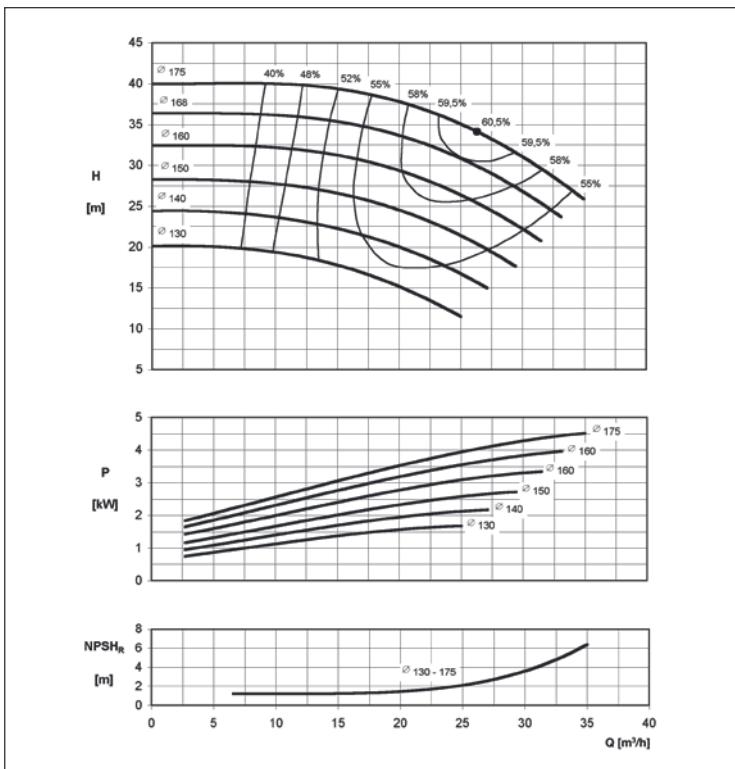
(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-200A

(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-200B

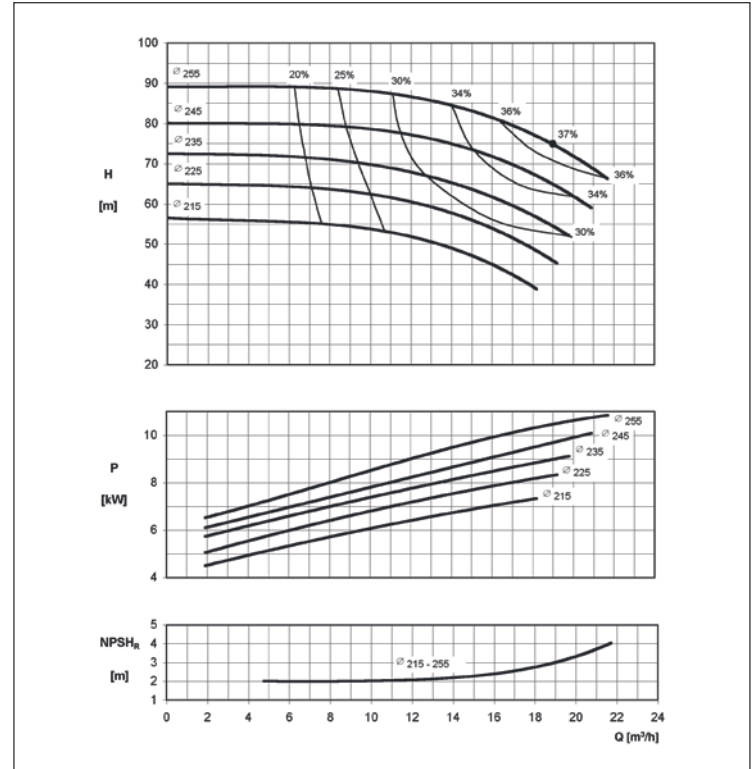
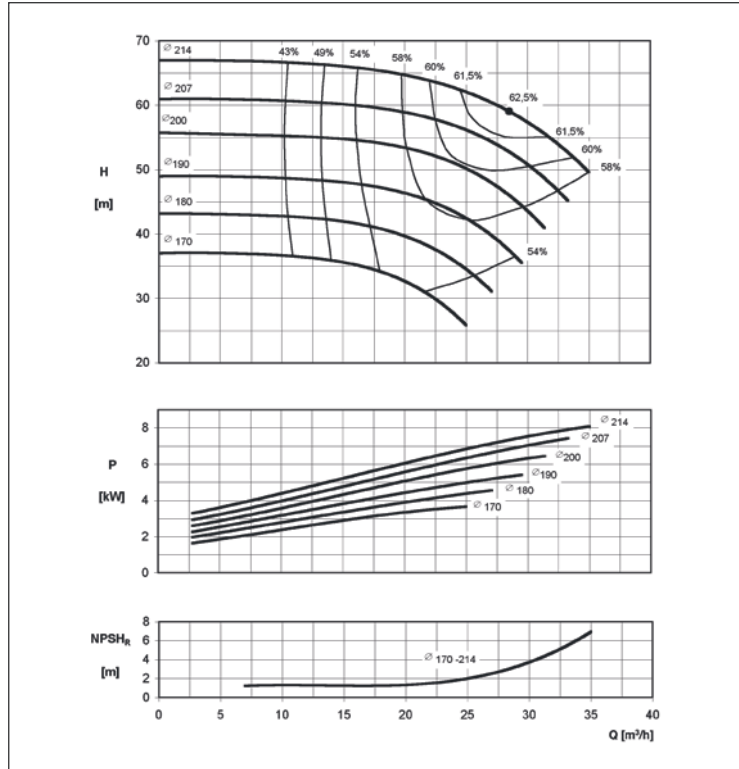
(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 40-125

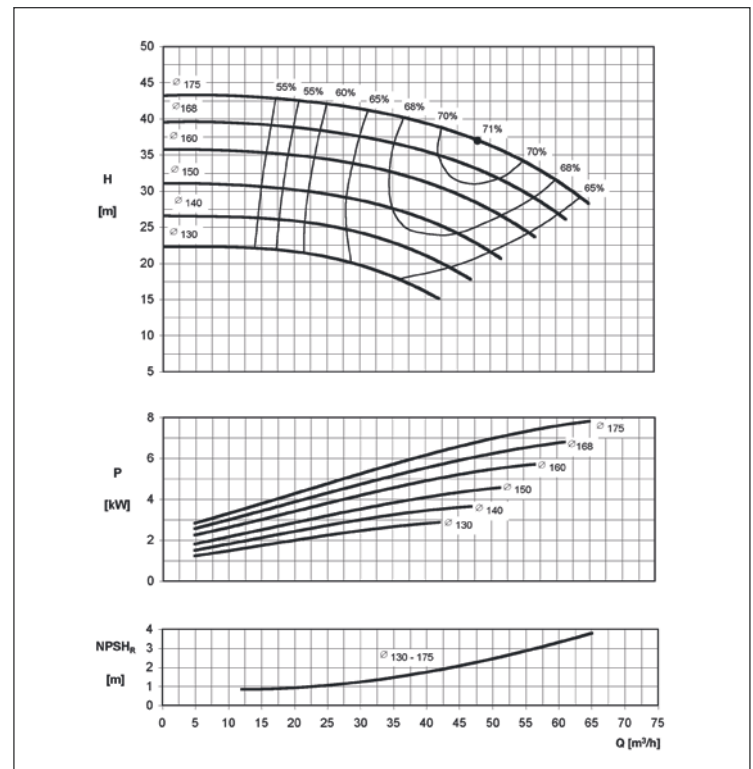
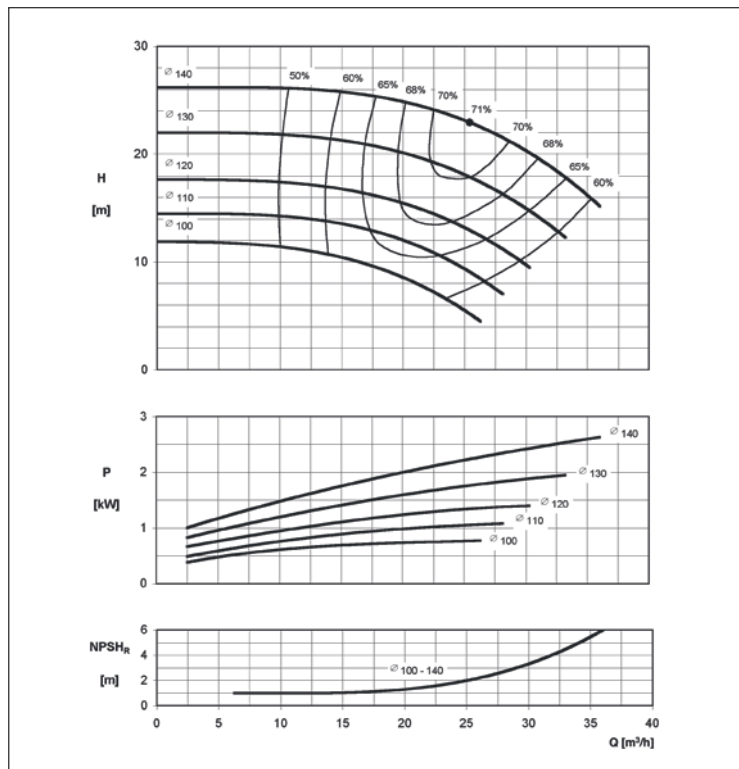
(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 40-160

(secondo ISO 9906 Allegato A)

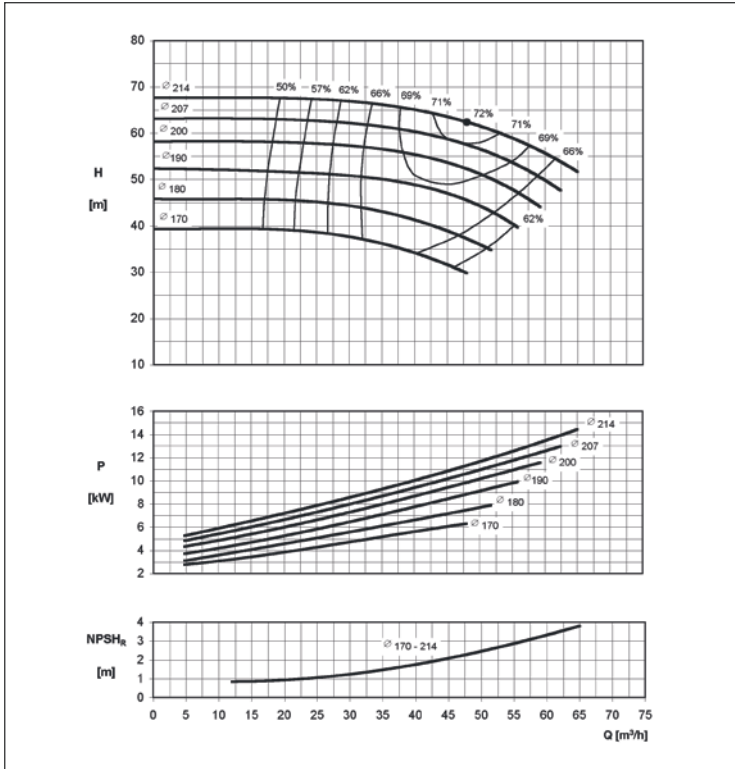
2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 40-200

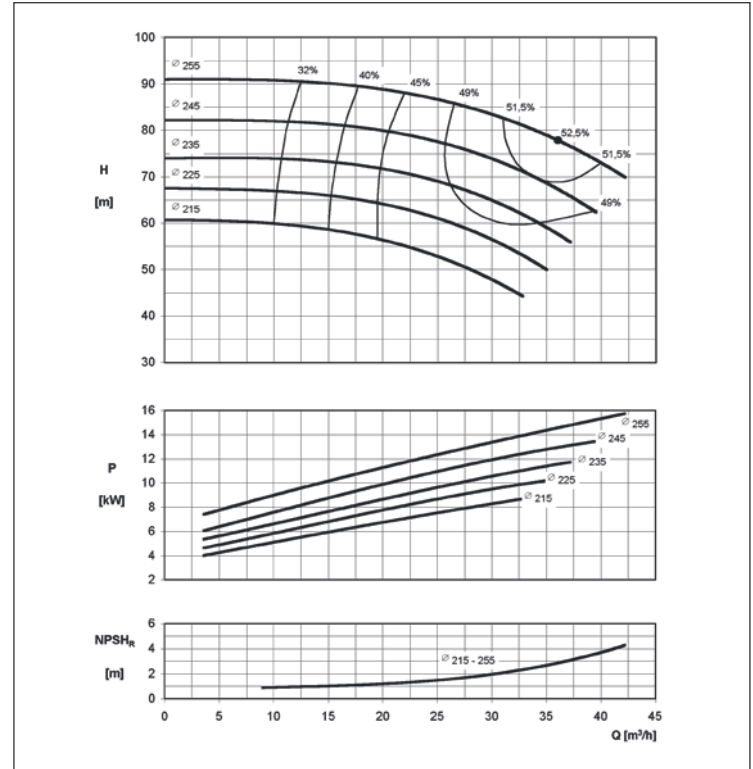
(secondo ISO 9906 Allegato A)



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 40-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

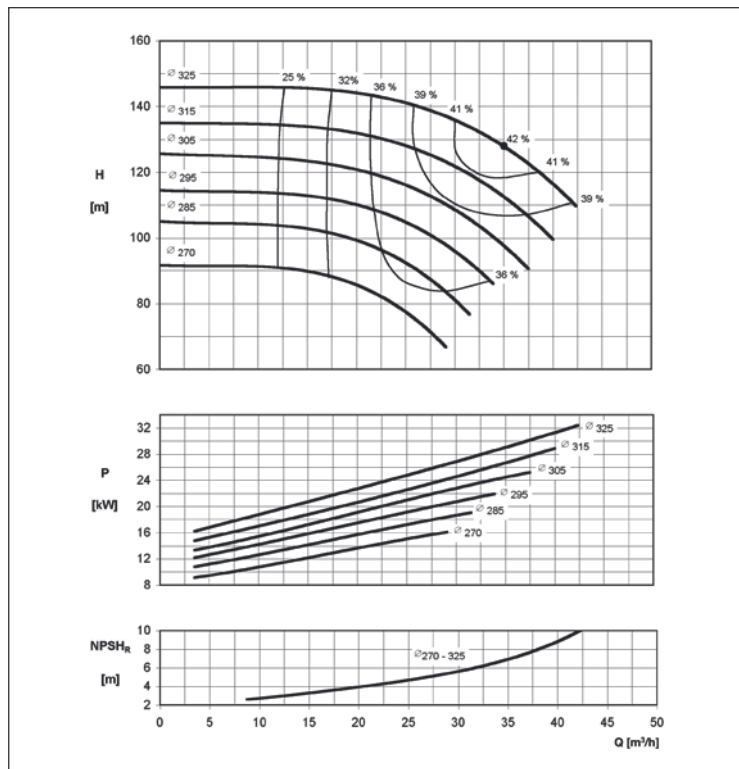
2 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 40-315

(secondo ISO 9906 Allegato A)

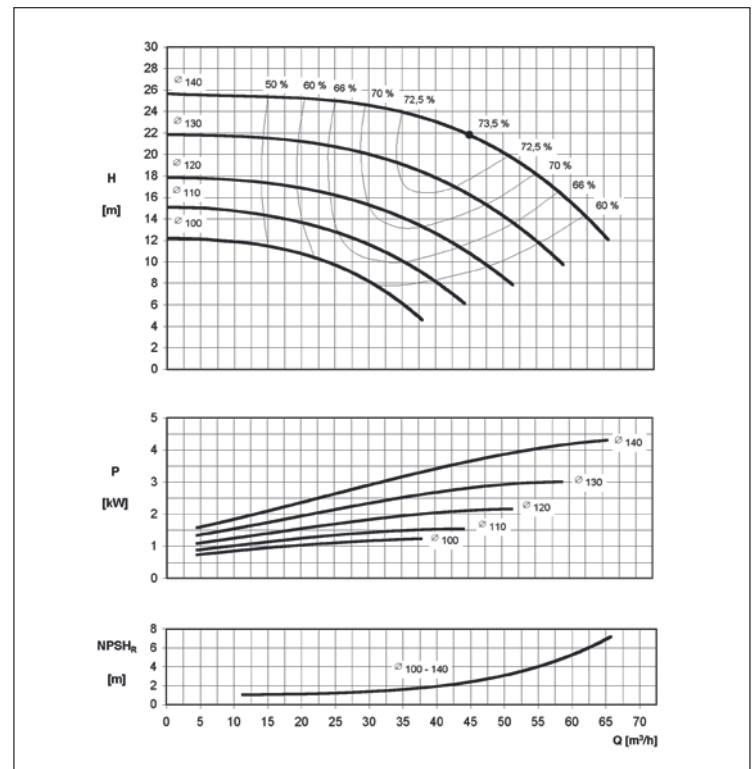
2 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 50-125

(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 50-160

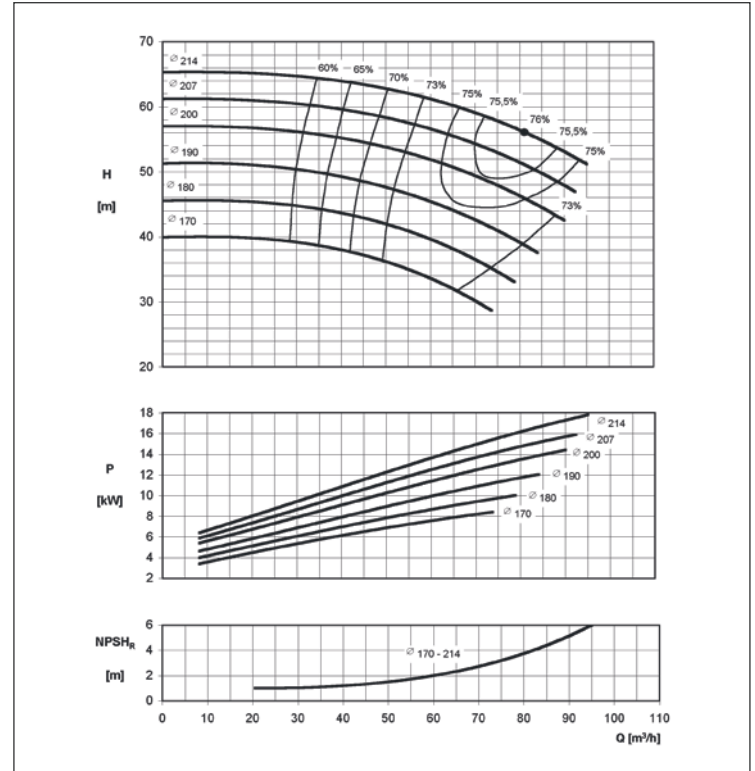
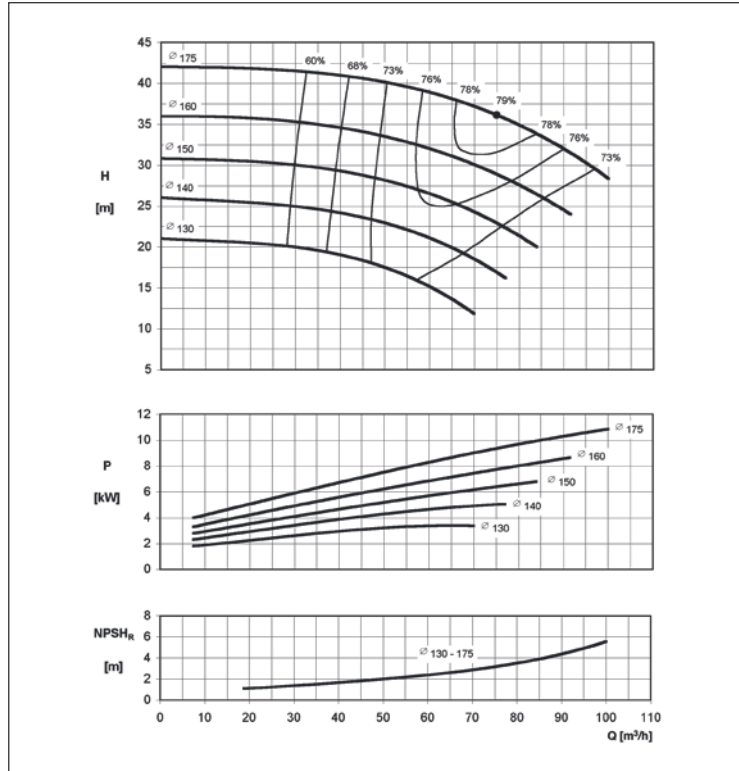
(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 50-200

(secondo ISO 9906 Allegato A)

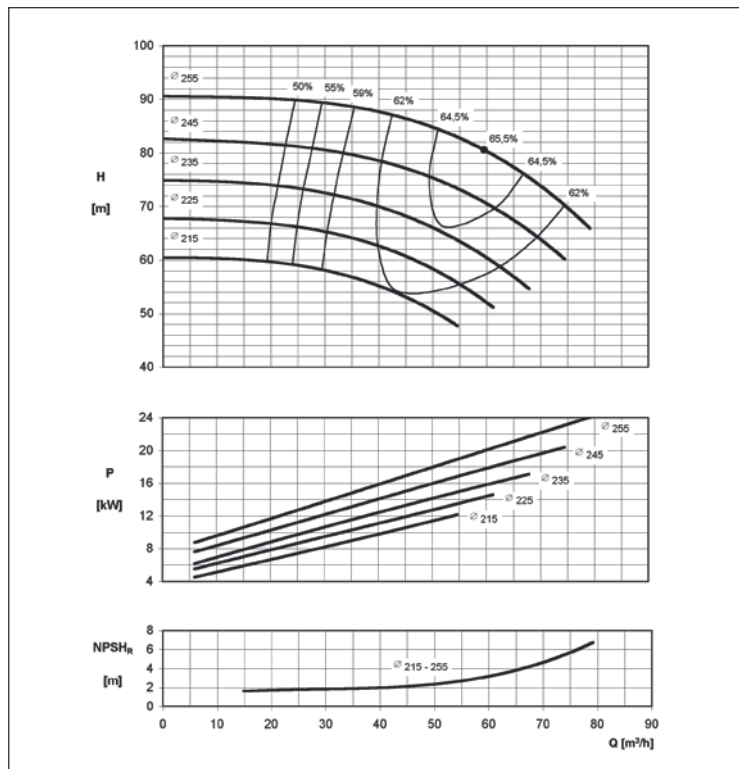
2 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 50-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 50-315

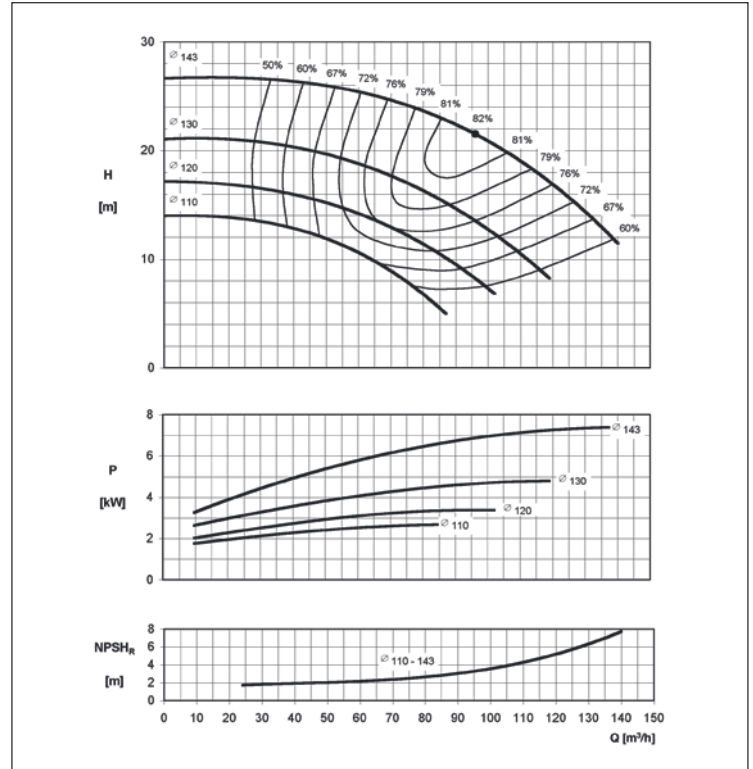
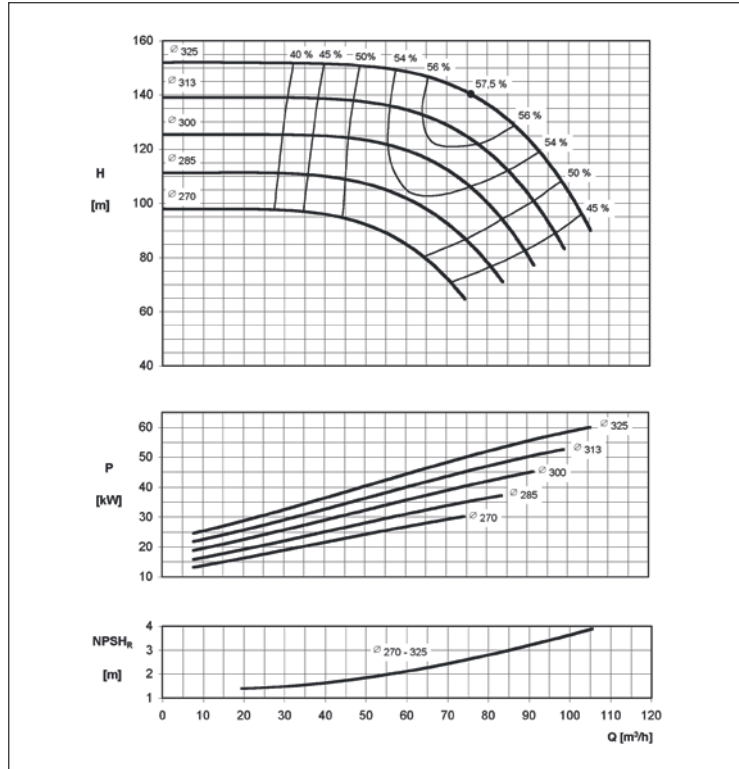
(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 65-125

(secondo ISO 9906 Allegato A)

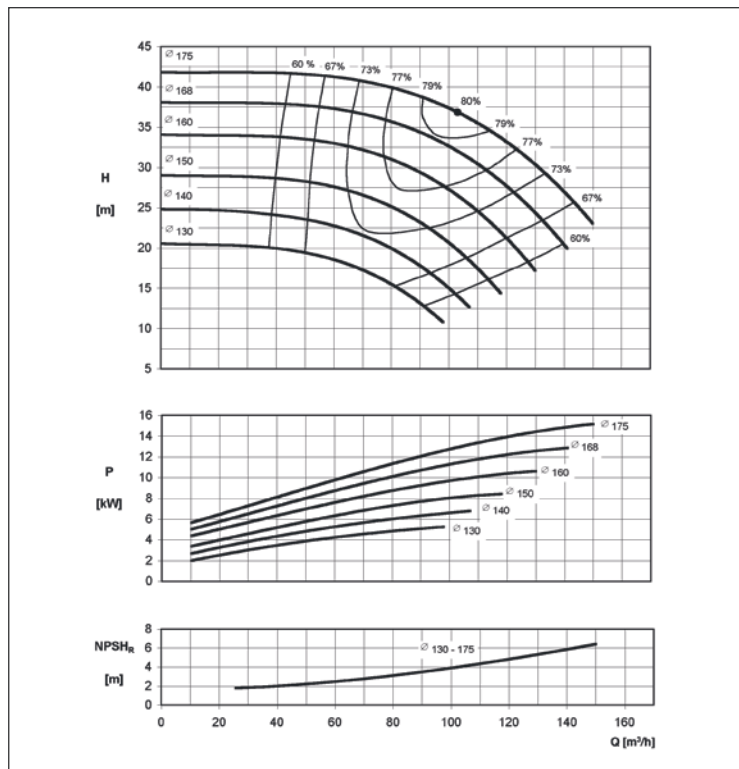
2 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 65-160

(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 65-200

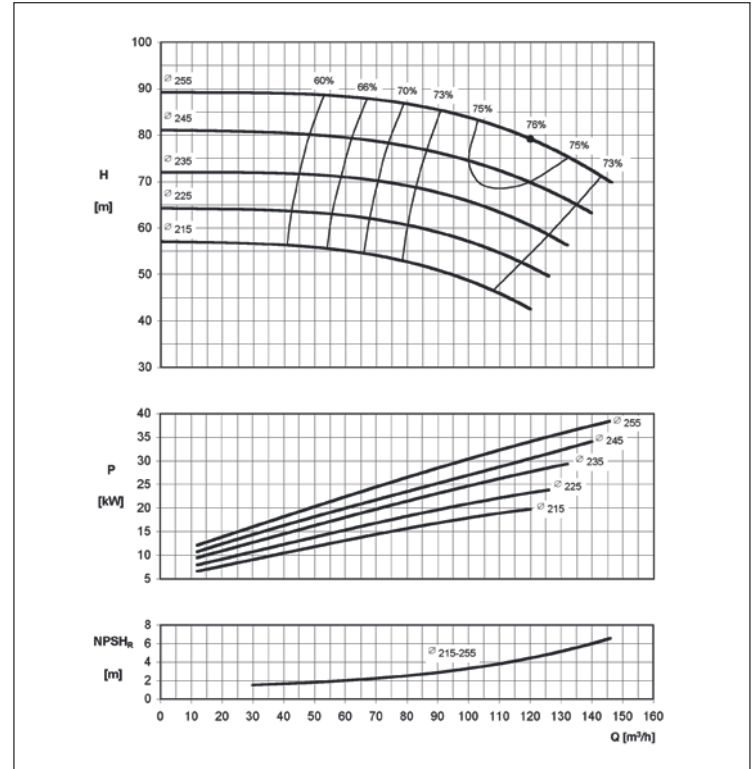
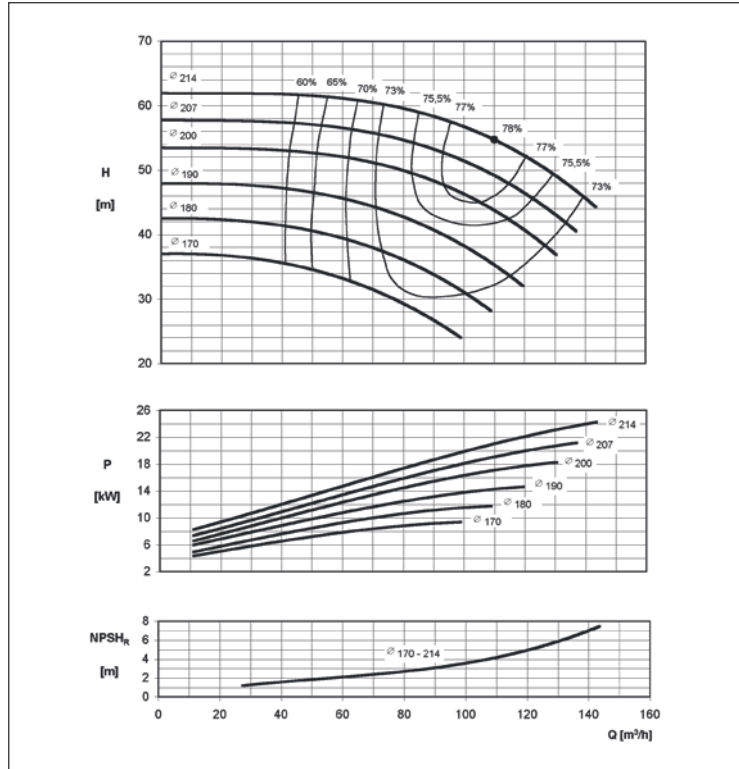
(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 65-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

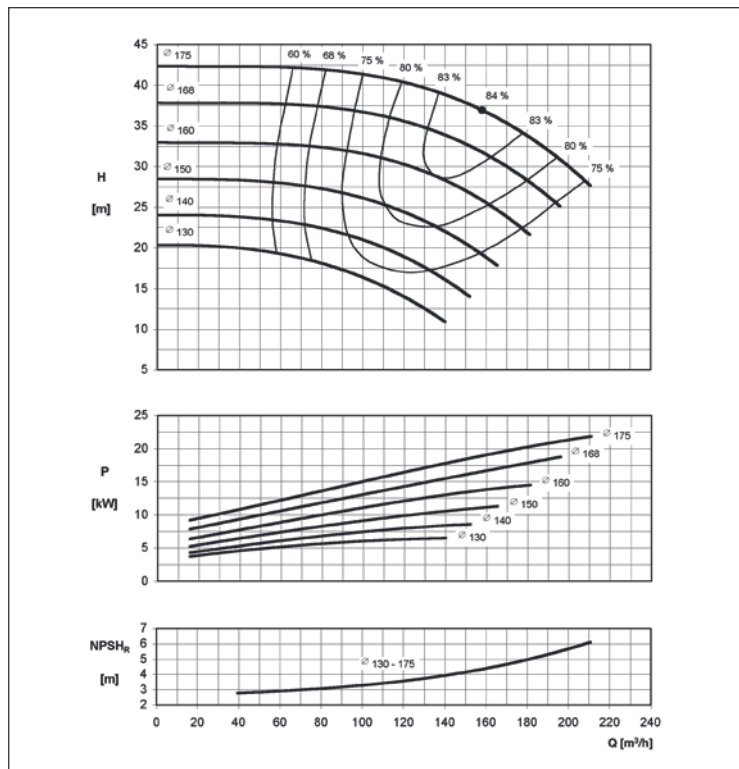
2 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 80-160

(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 80-200

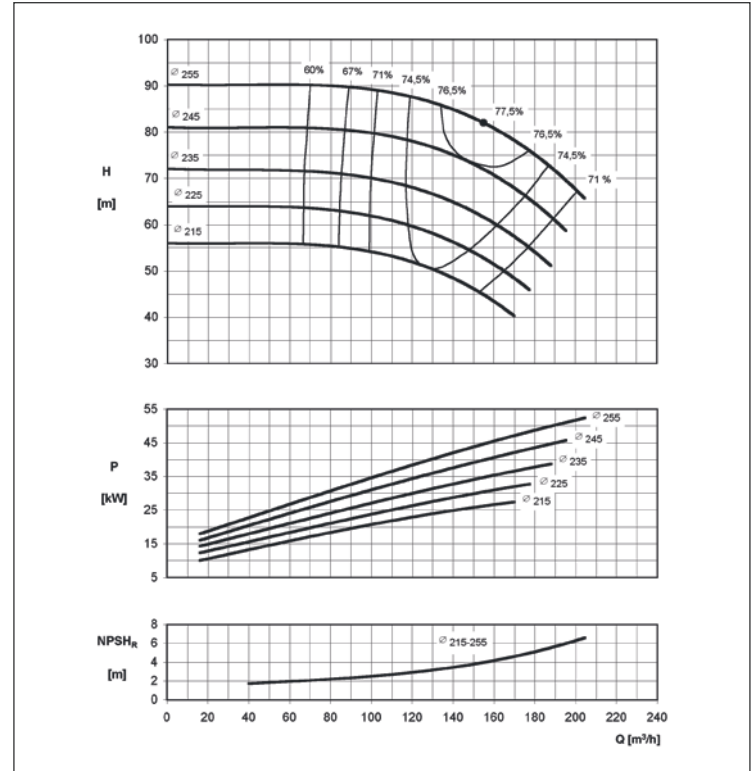
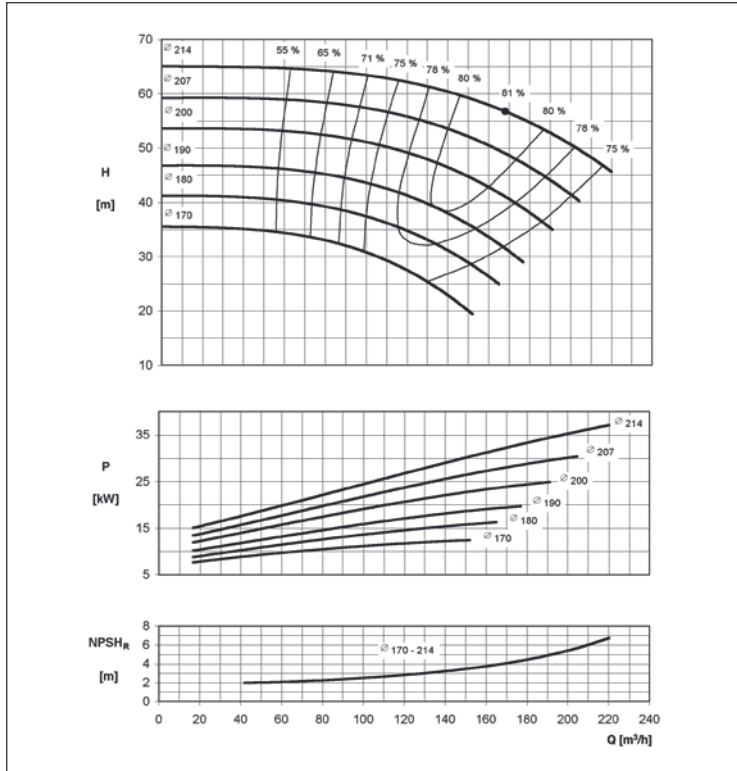
(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 80-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

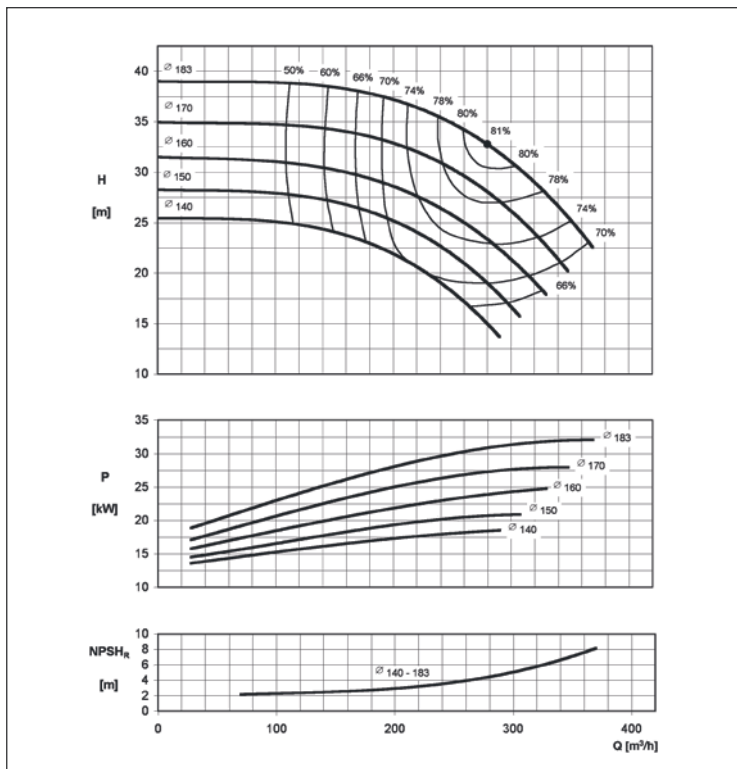
2 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 100-160

(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 100-200

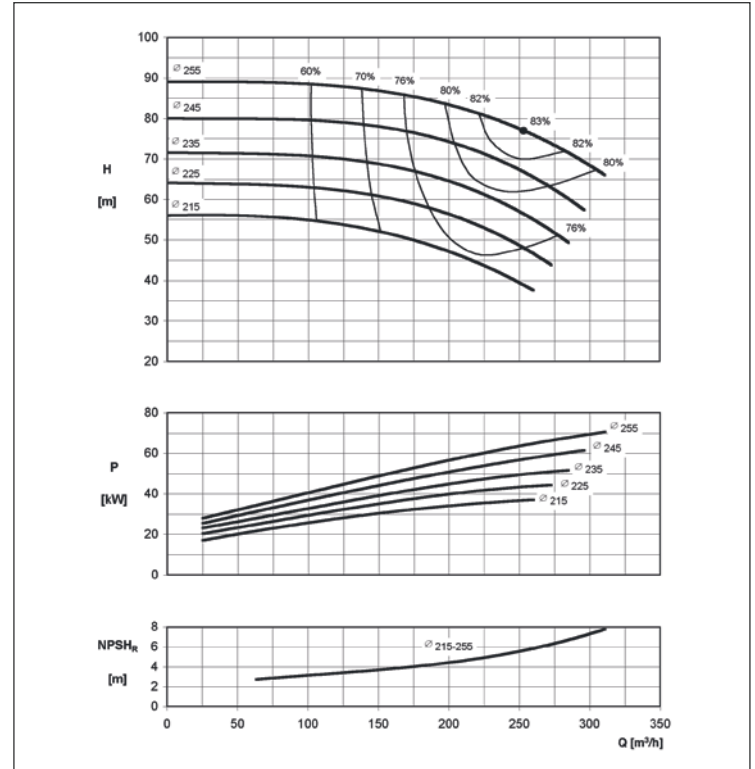
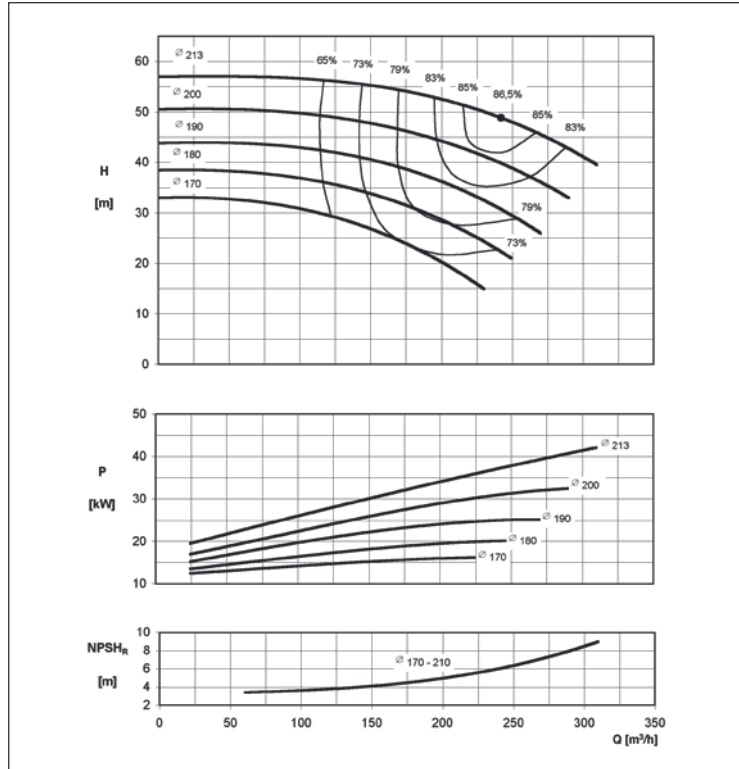
(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 100-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

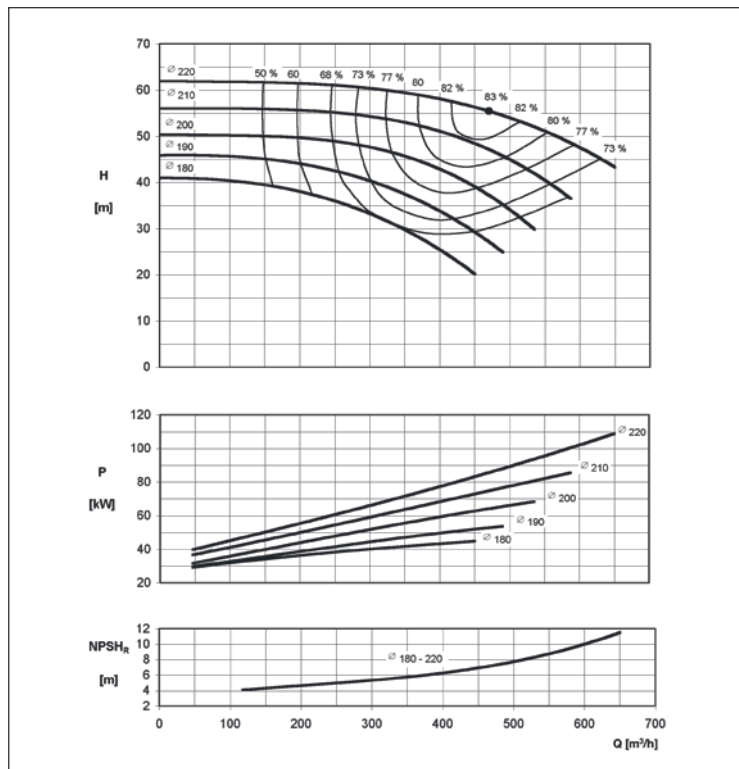
2 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 125-200

(secondo ISO 9906 Allegato A)

2 Poli

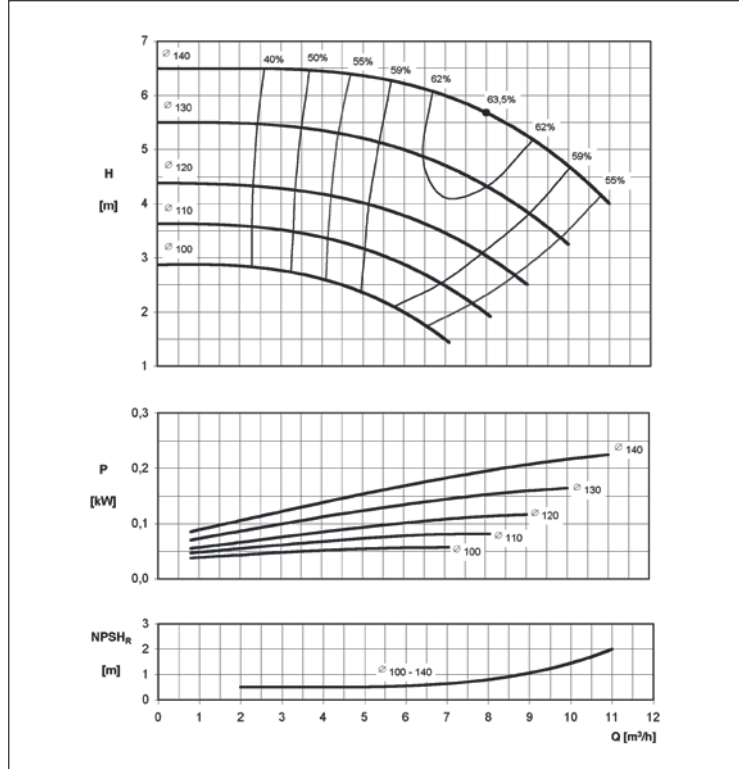


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-125

(secondo ISO 9906 Allegato A)

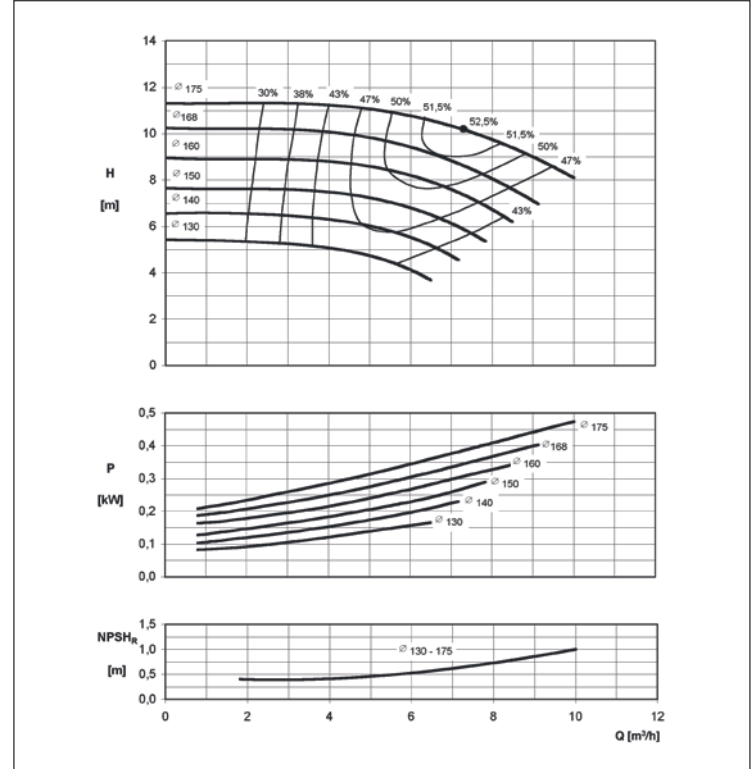
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-160A

(secondo ISO 9906 Allegato A)

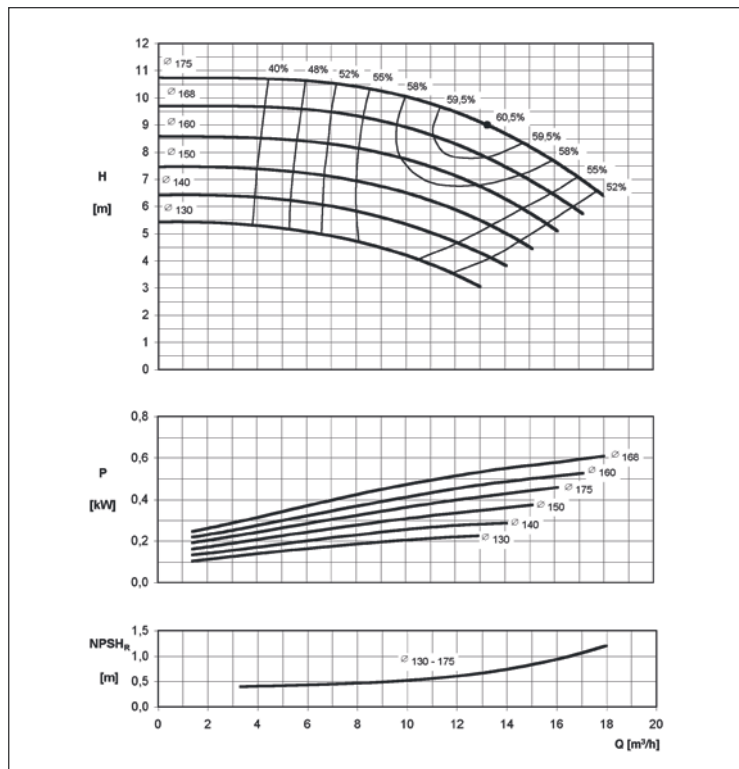
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-160B

(secondo ISO 9906 Allegato A)

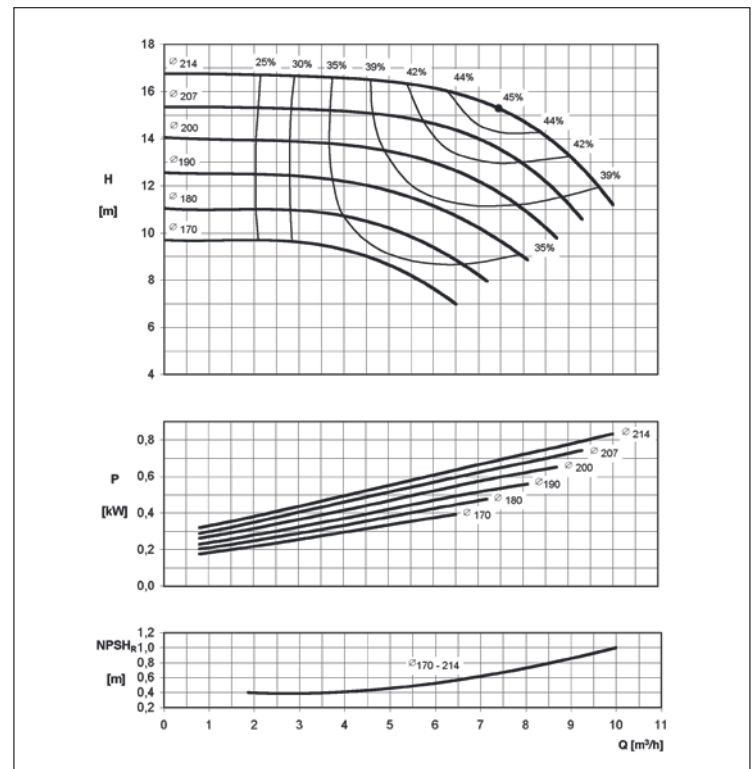
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-200A

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

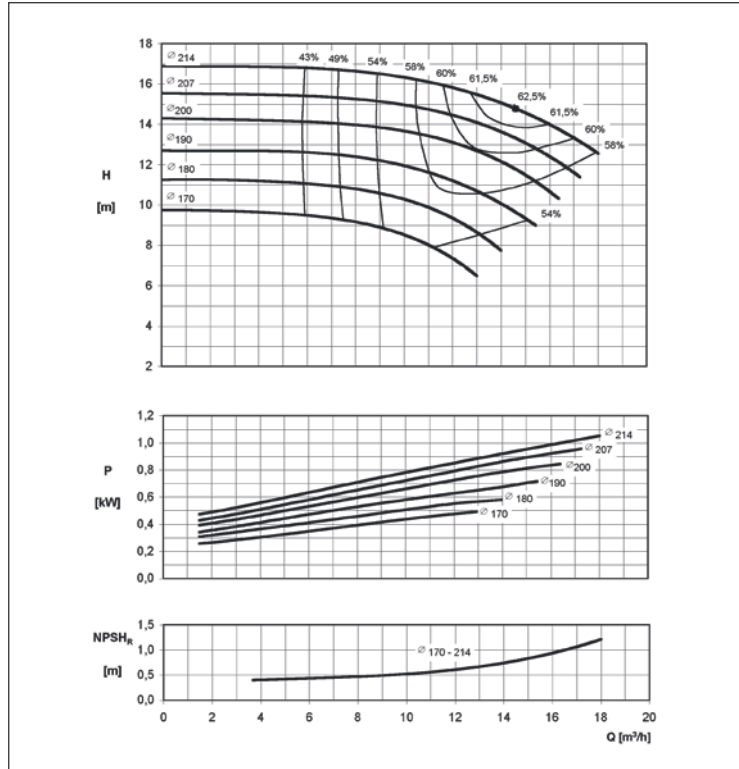


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-200B

(secondo ISO 9906 Allegato A)

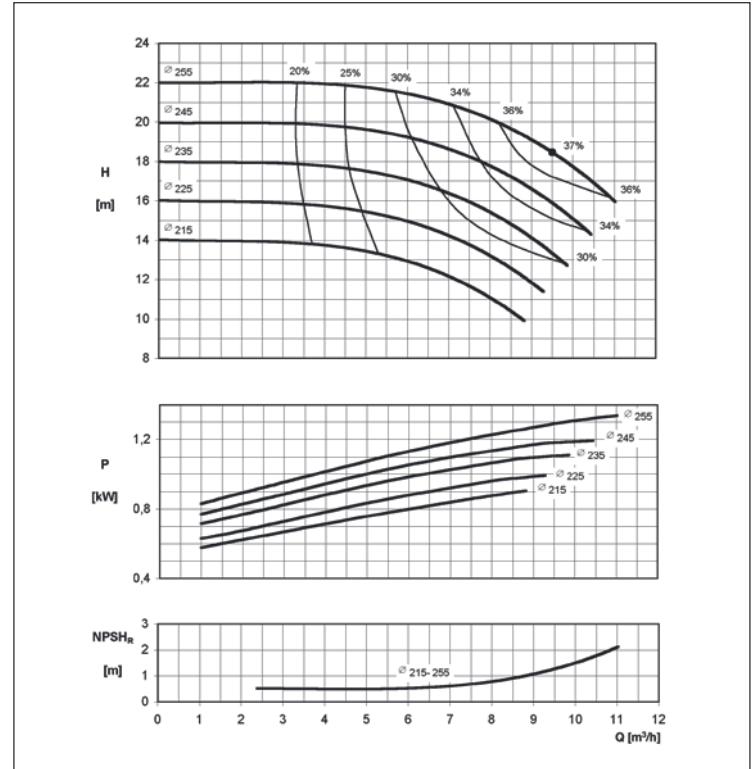
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 32-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

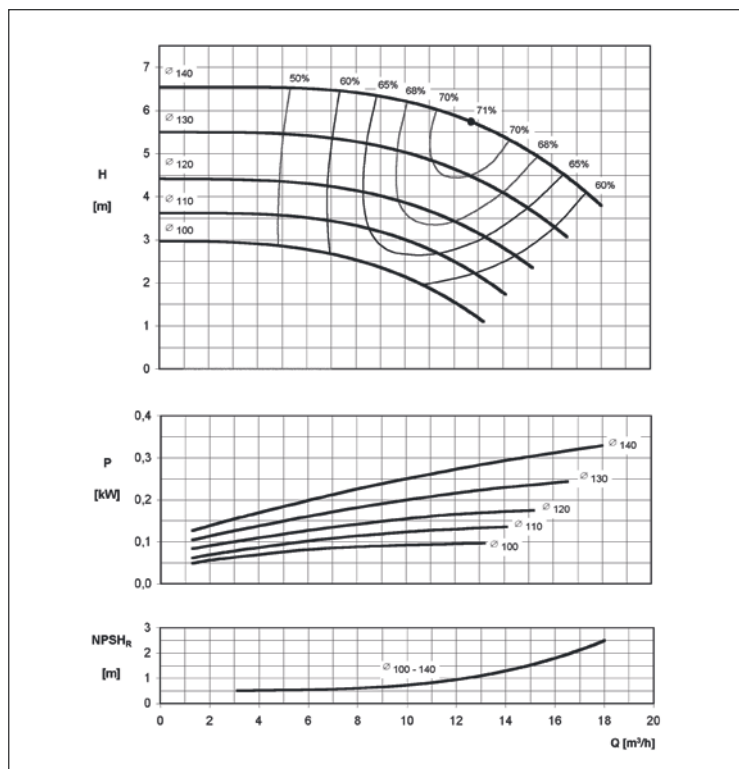
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 40-125

(secondo ISO 9906 Allegato A)

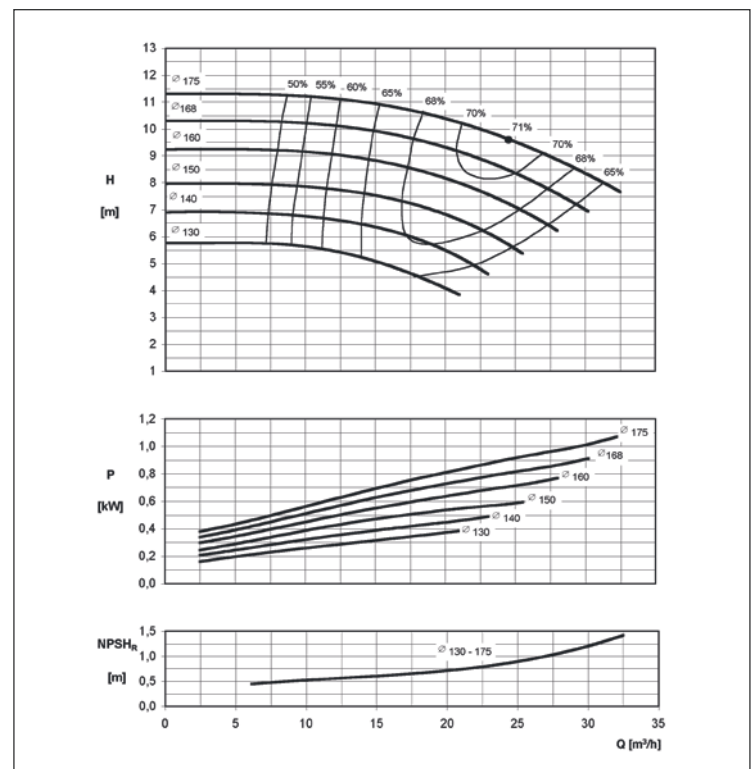
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 40-160

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

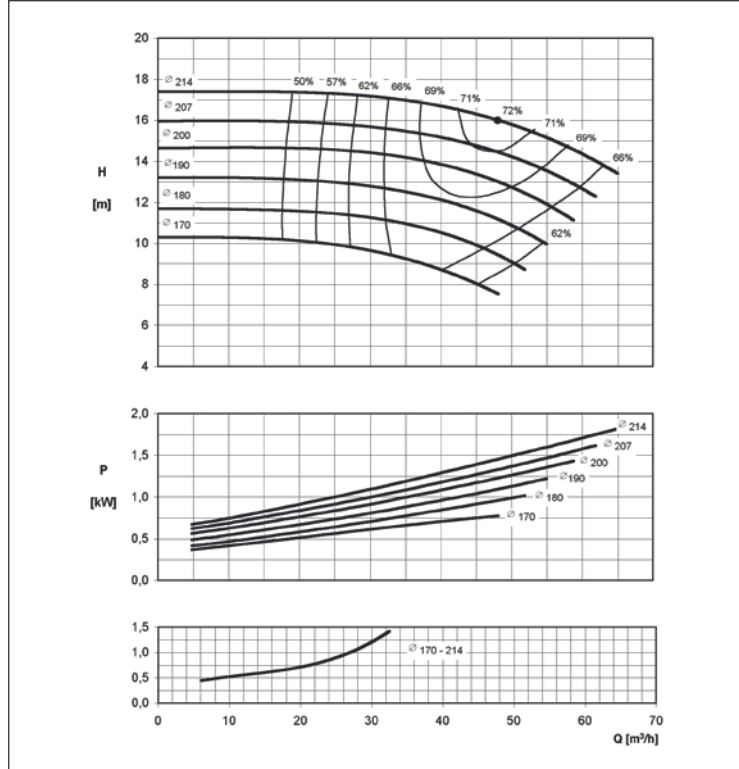


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 40-200

(secondo ISO 9906 Allegato A)

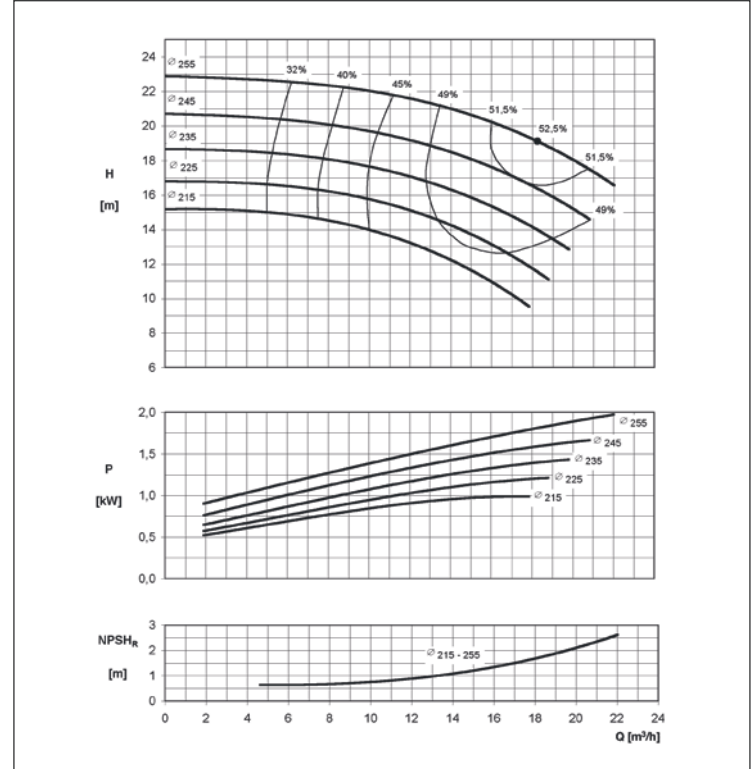
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 40-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

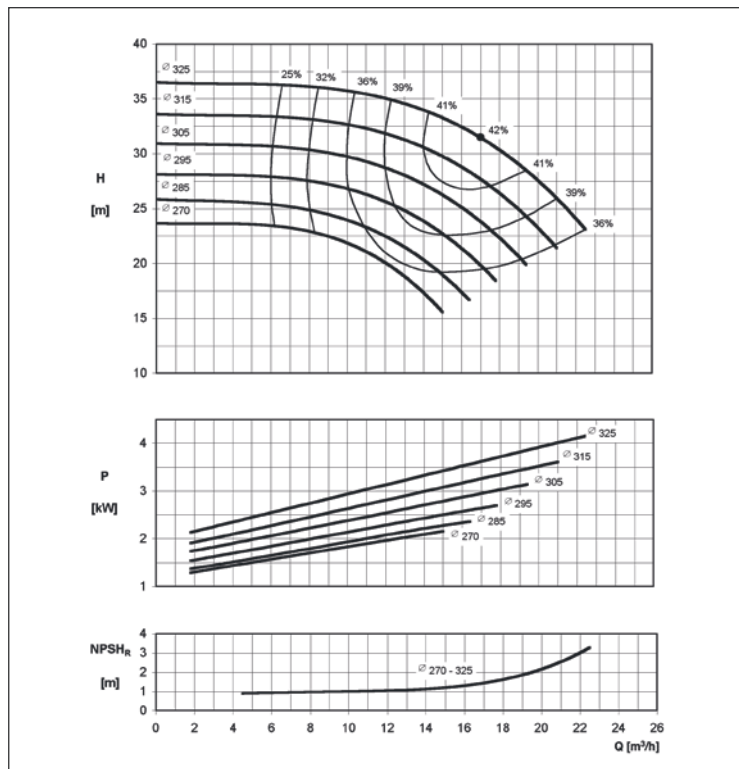
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 40-315

(secondo ISO 9906 Allegato A)

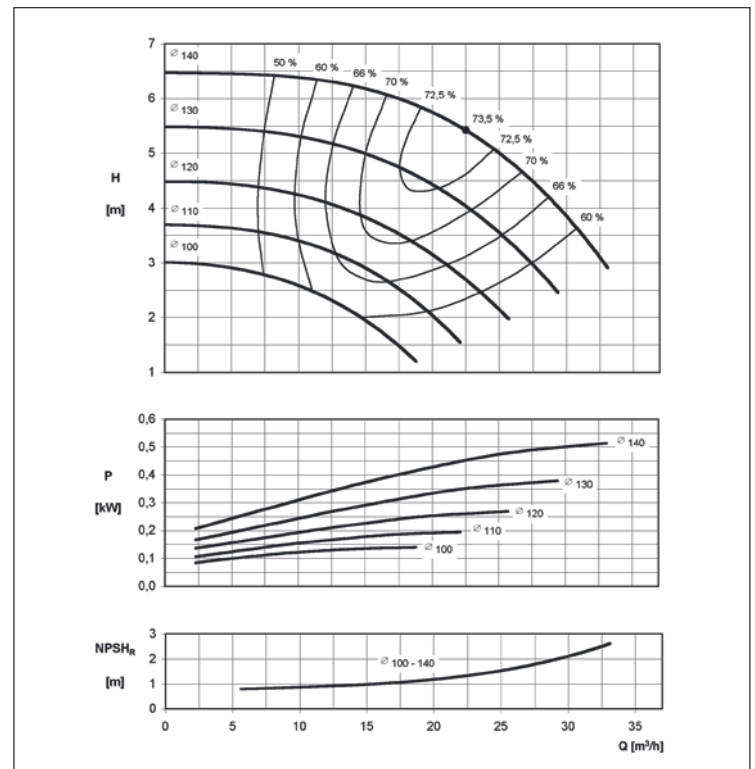
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 50-125

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 50-160

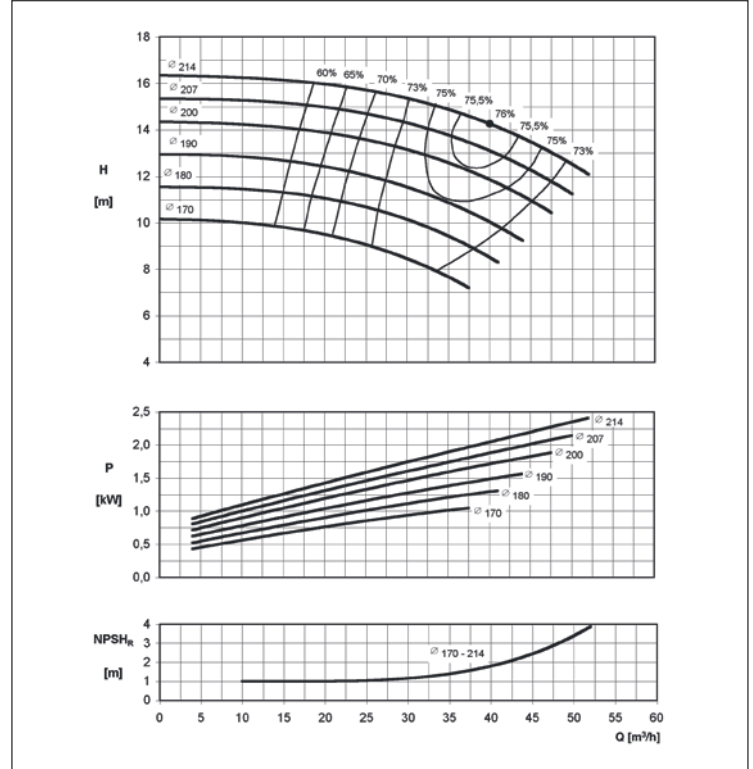
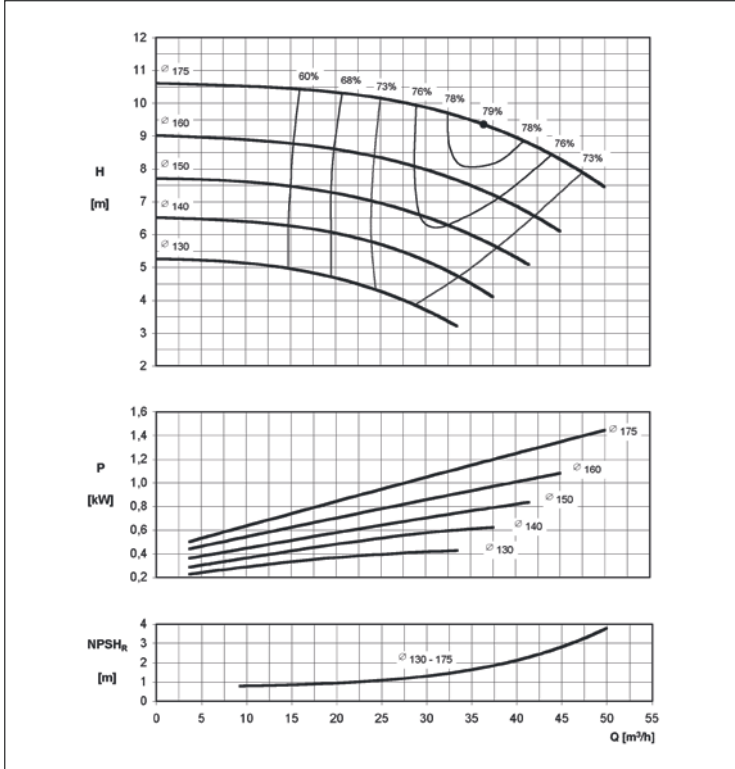
(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 50-200

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 50-250

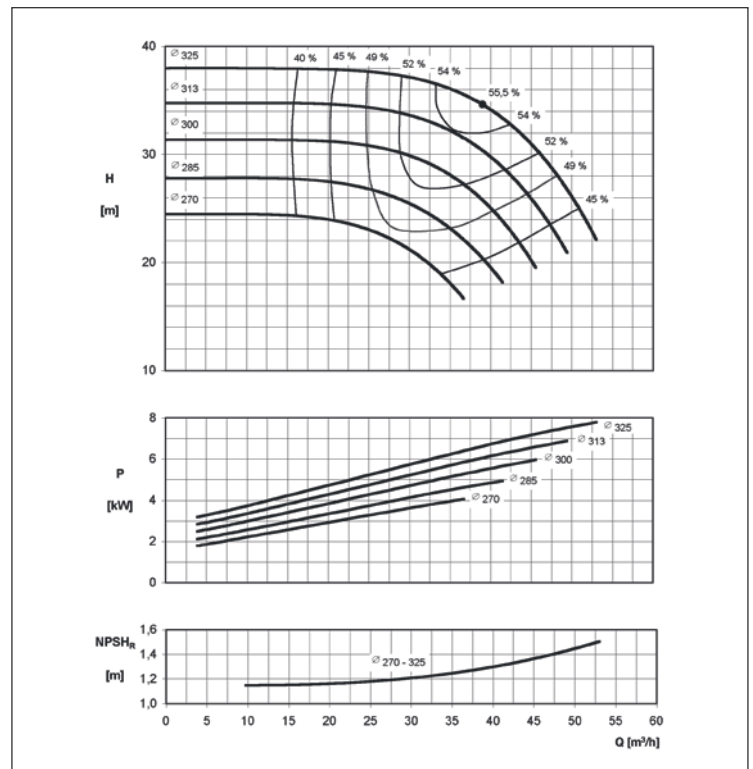
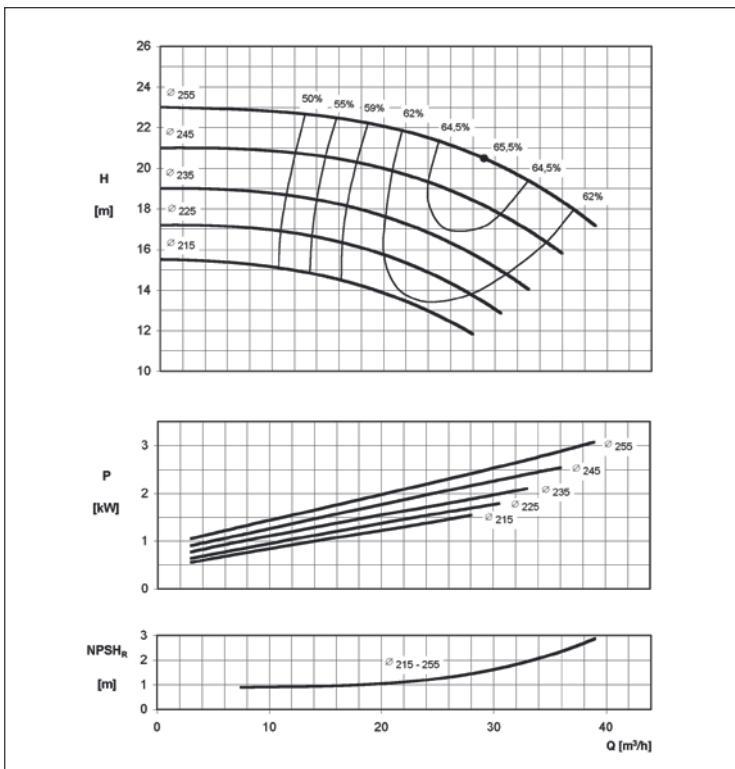
(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 50-315

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 65-125

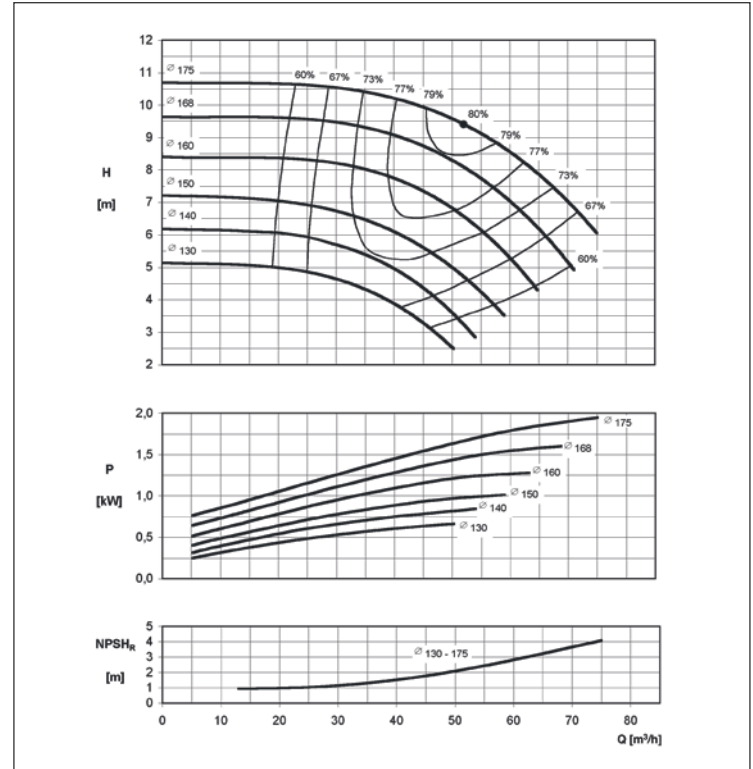
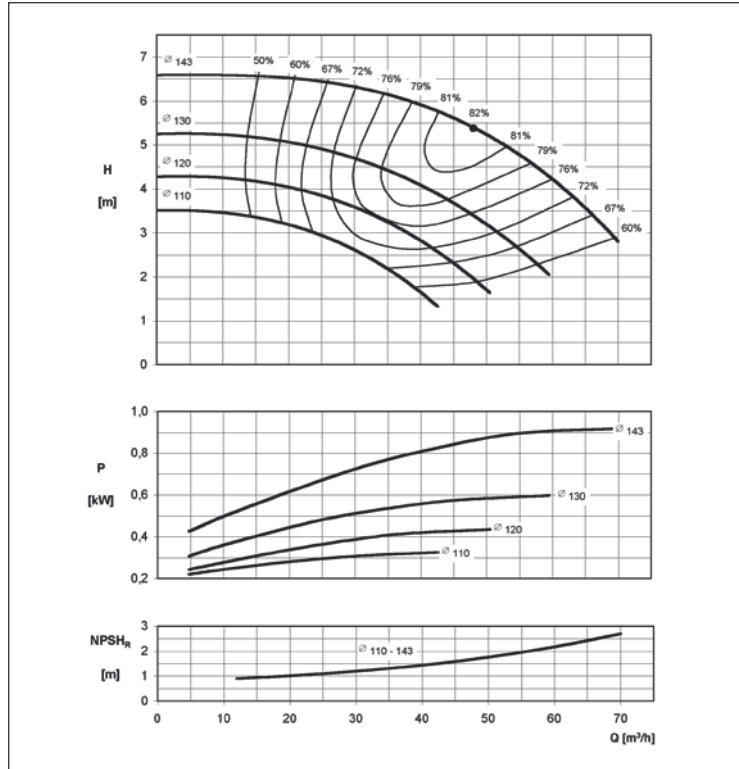
(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 65-160

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 65-200

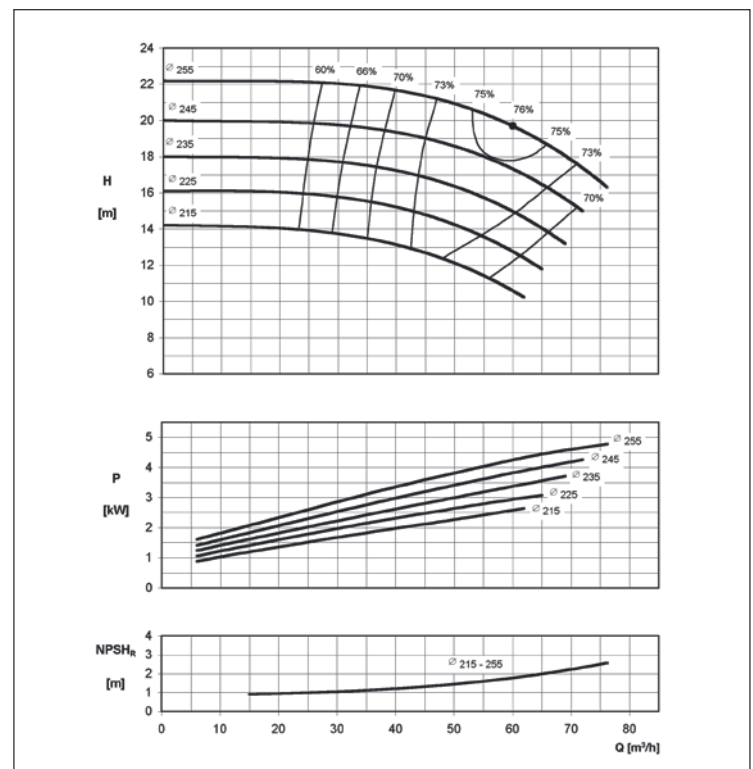
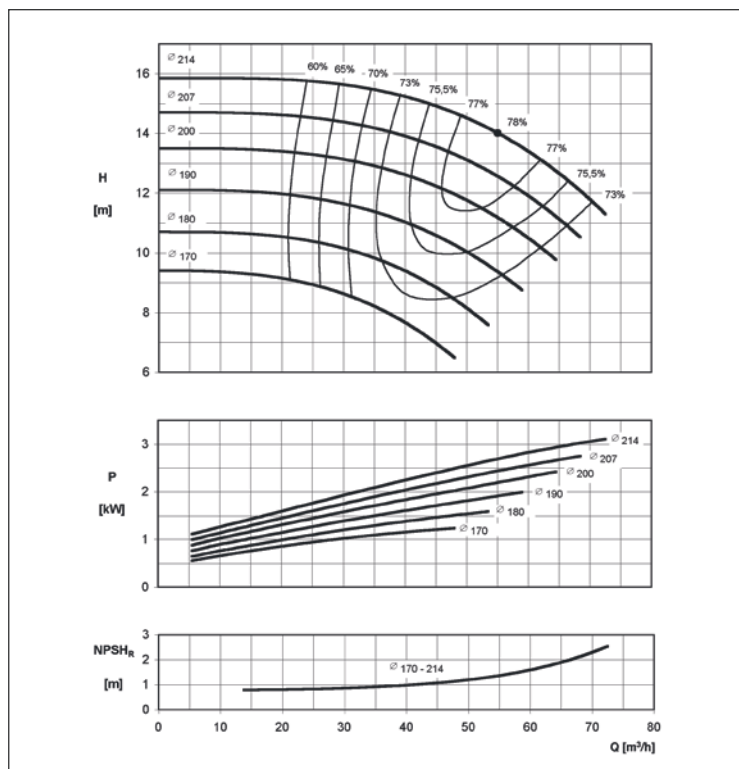
(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 65-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 65-315

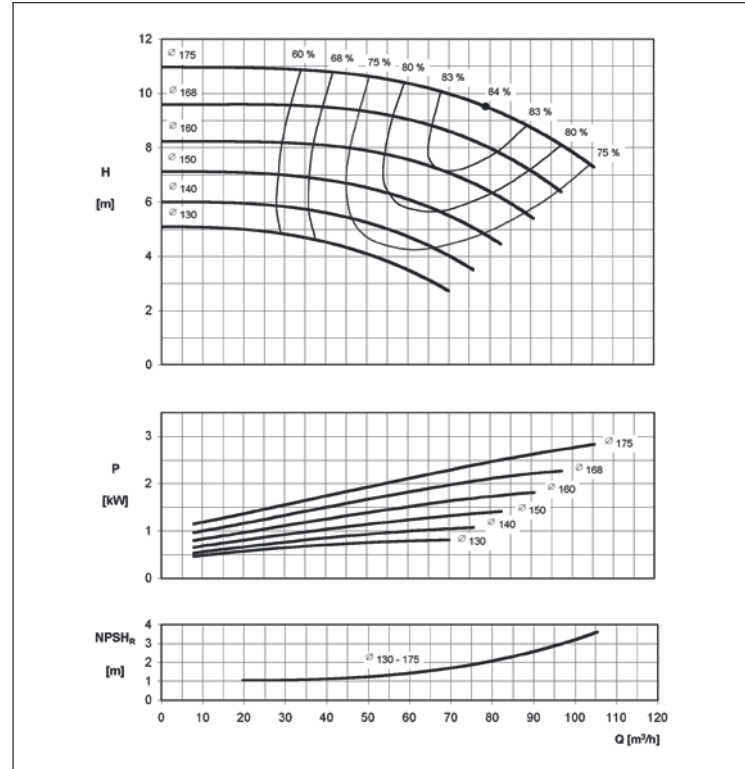
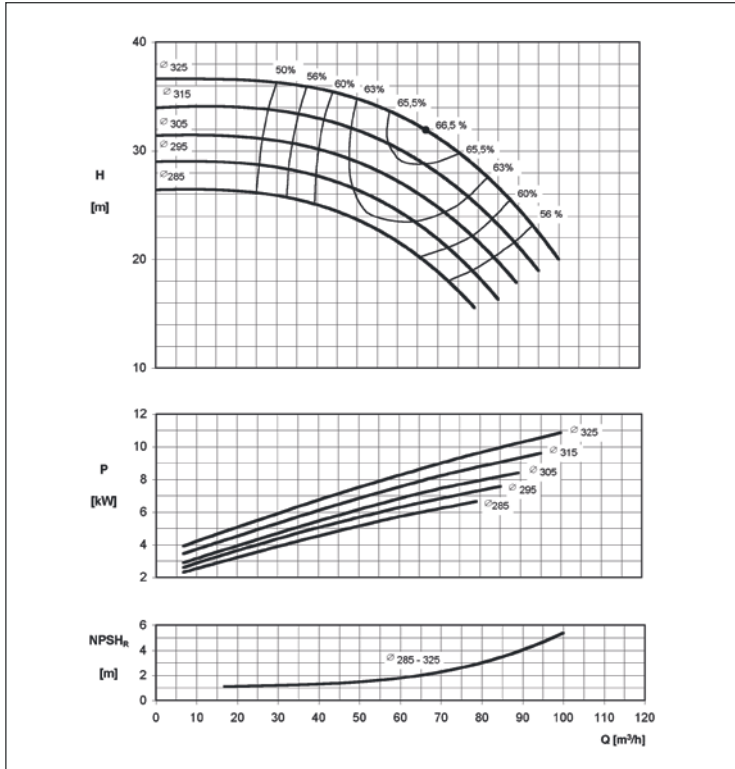
(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 80-160

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 80-200

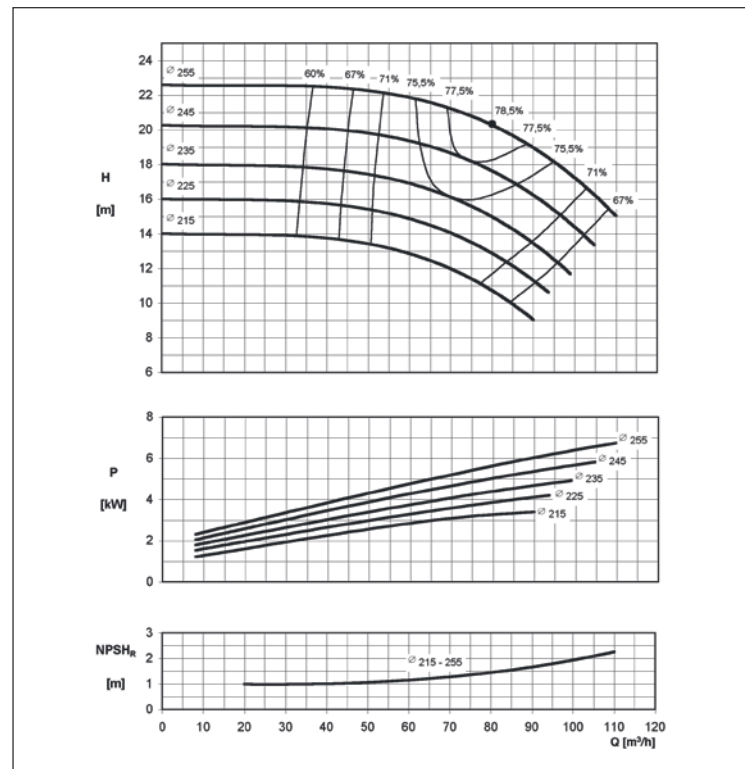
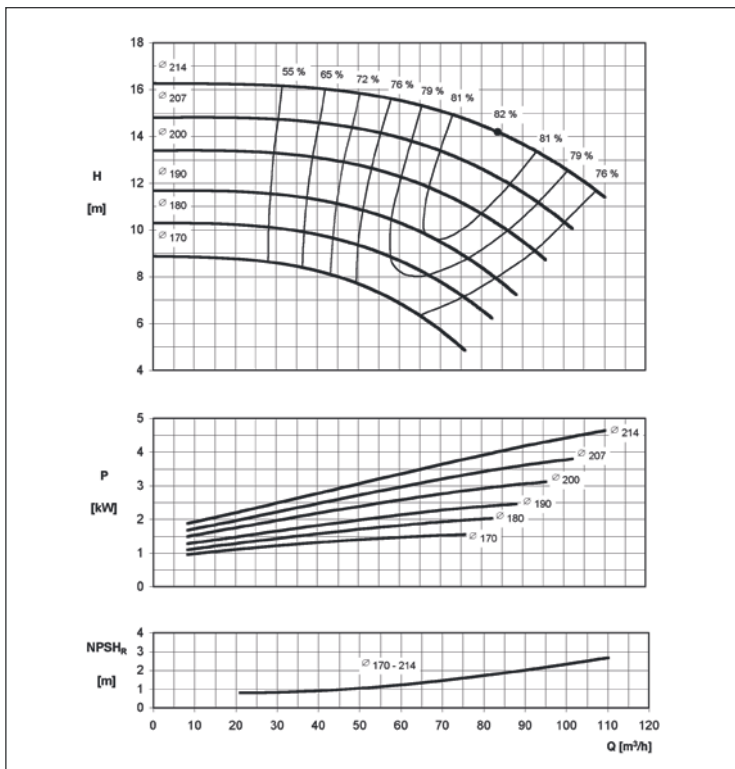
(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 80-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

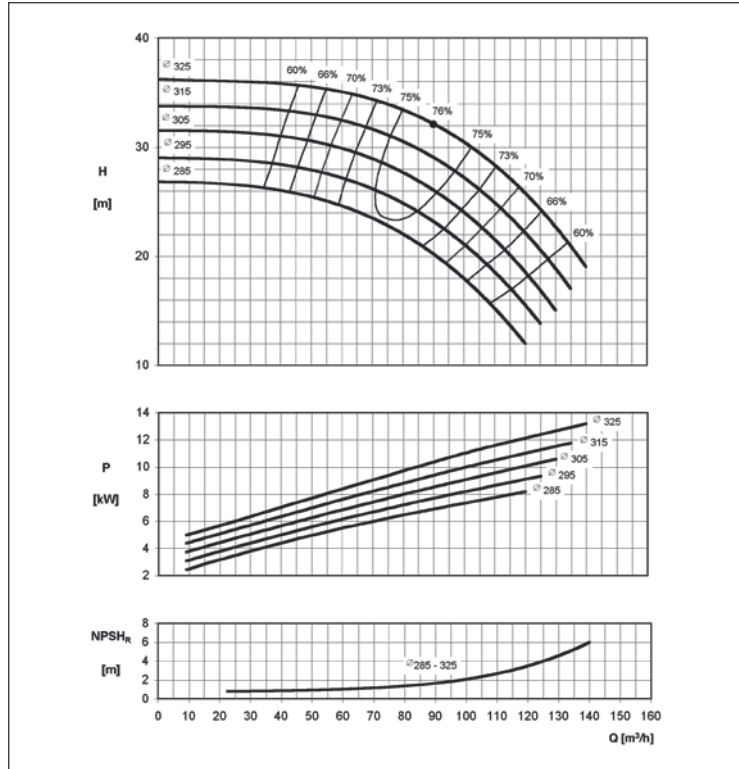


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 80-315

(secondo ISO 9906 Allegato A)

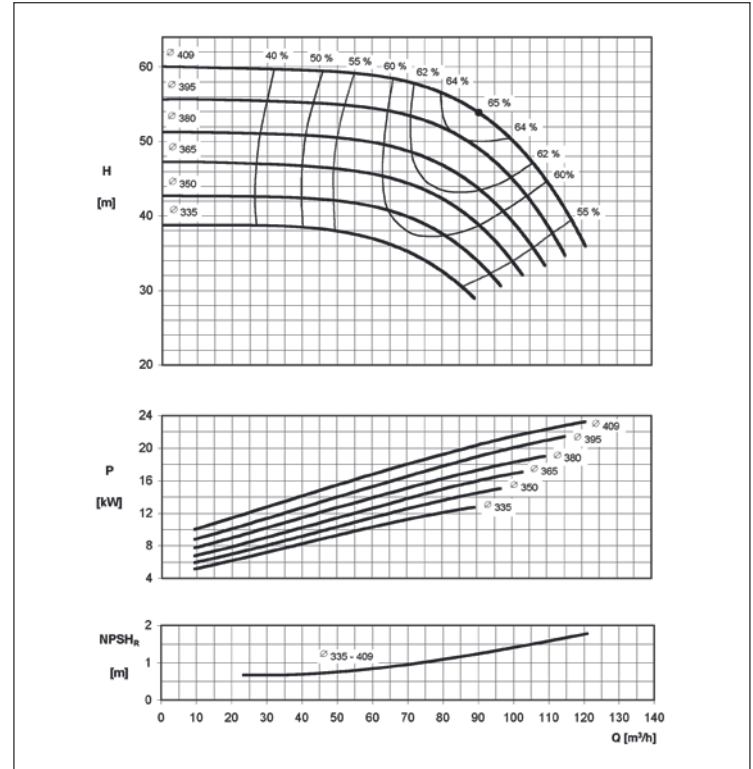
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 80-400

(secondo ISO 9906 Allegato A)

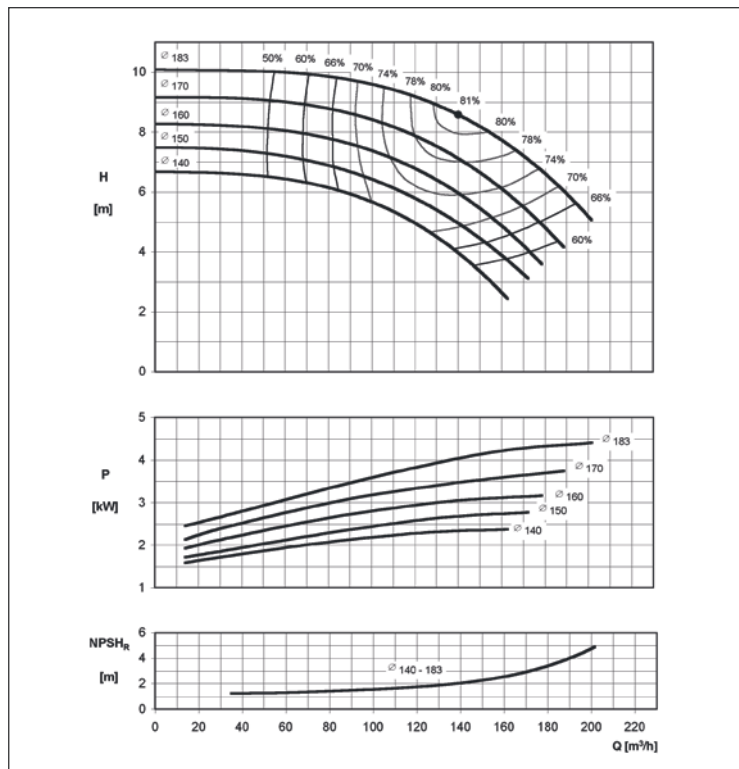
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 100-160

(secondo ISO 9906 Allegato A)

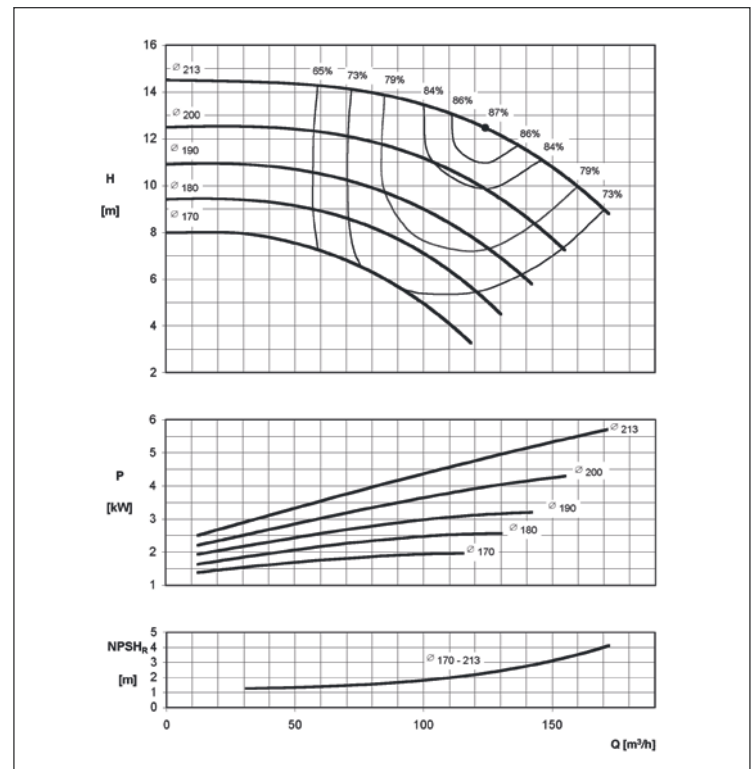
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 100-200

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

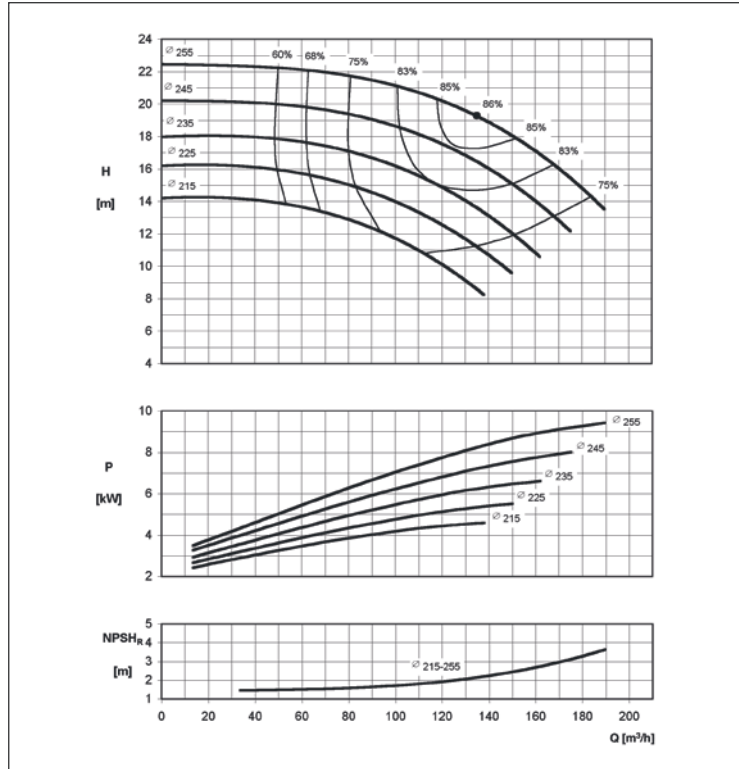


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 100-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

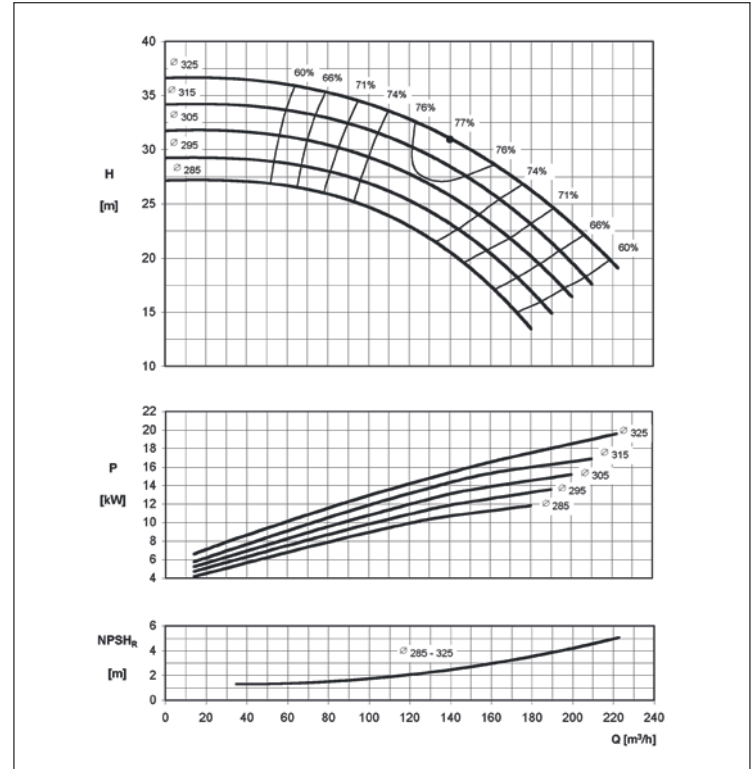
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 100-315

(secondo ISO 9906 Allegato A)

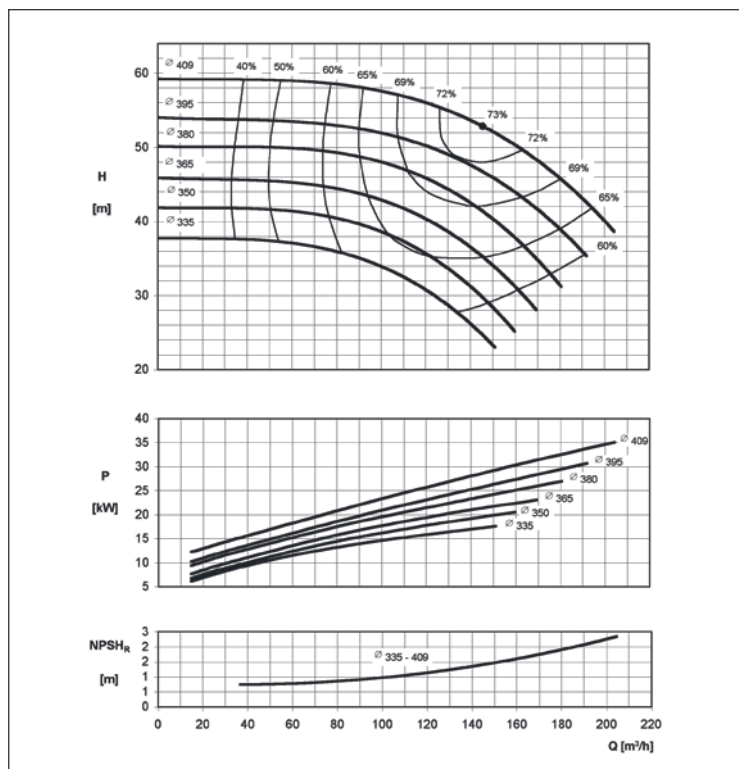
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 100-400

(secondo ISO 9906 Allegato A)

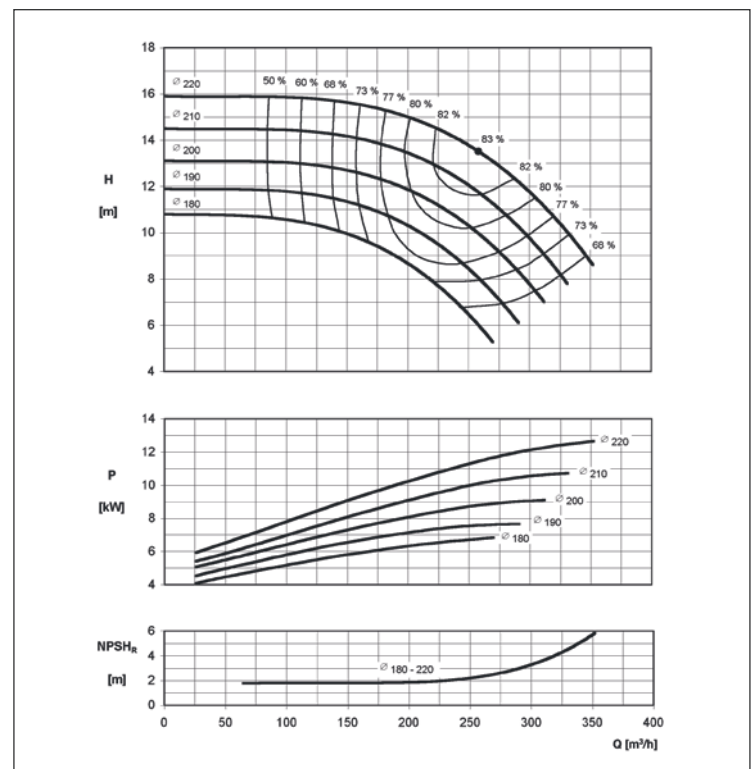
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 125-200

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 125-250

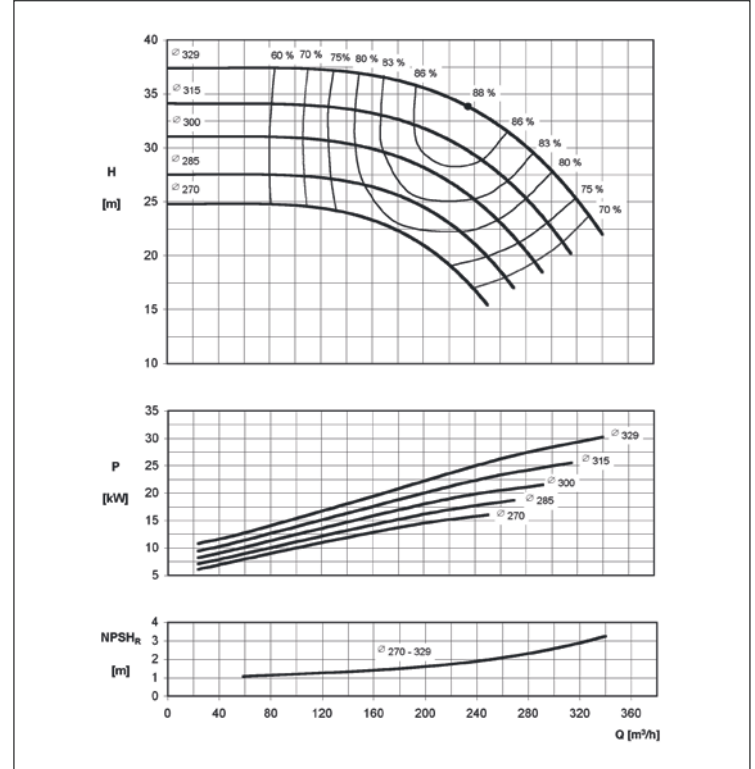
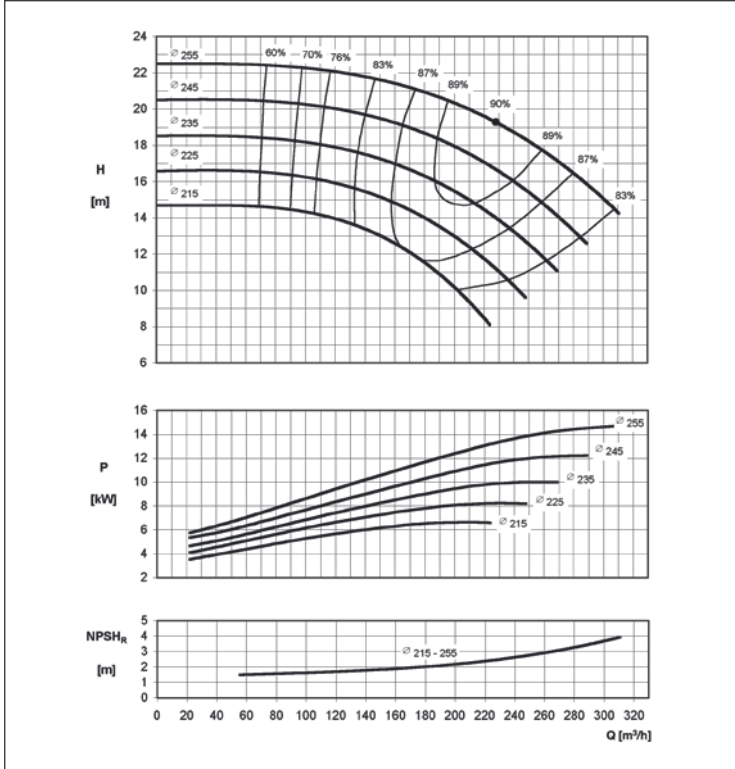
(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 125-315

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 125-400

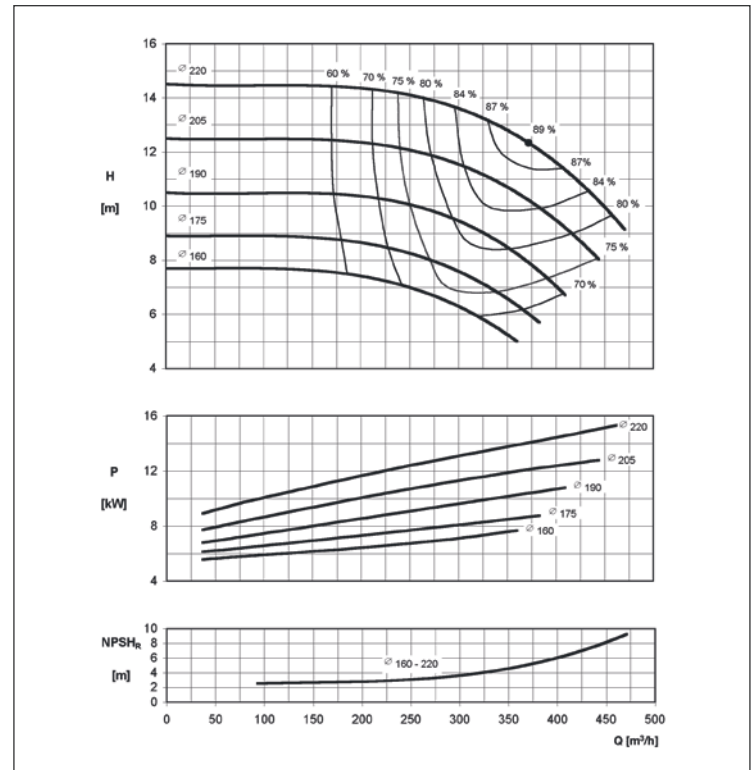
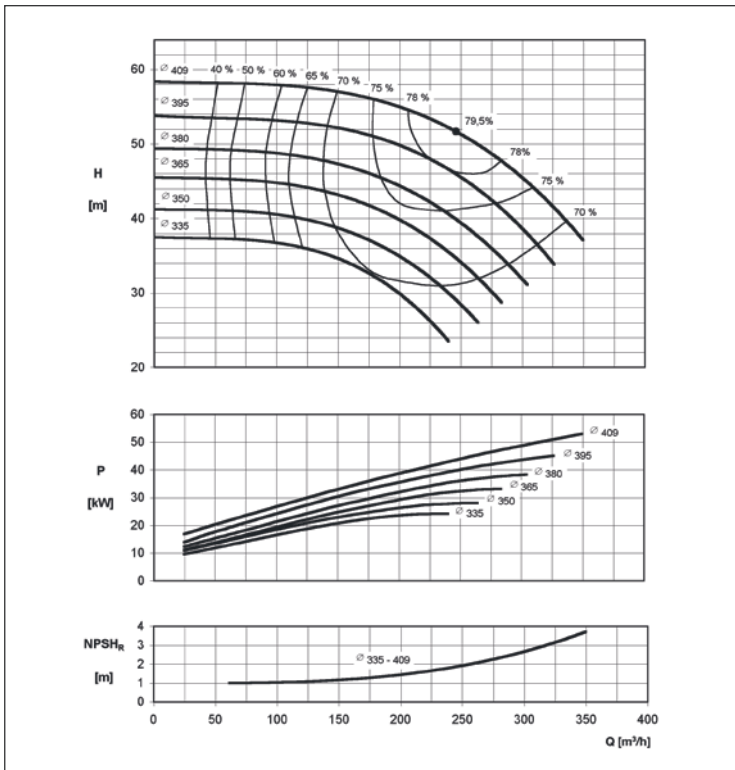
(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 150-200

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

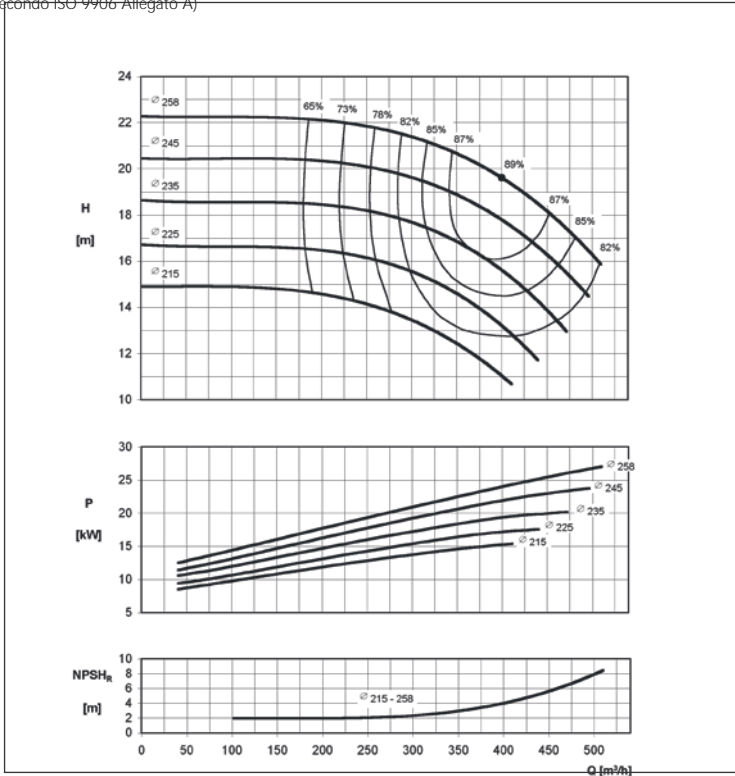


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 150-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

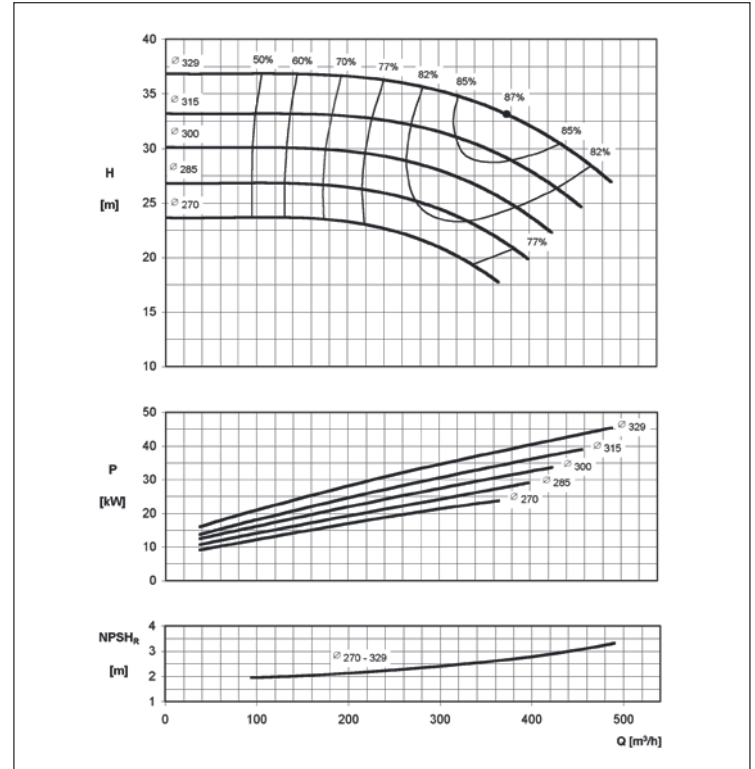
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 150-315

(secondo ISO 9906 Allegato A)

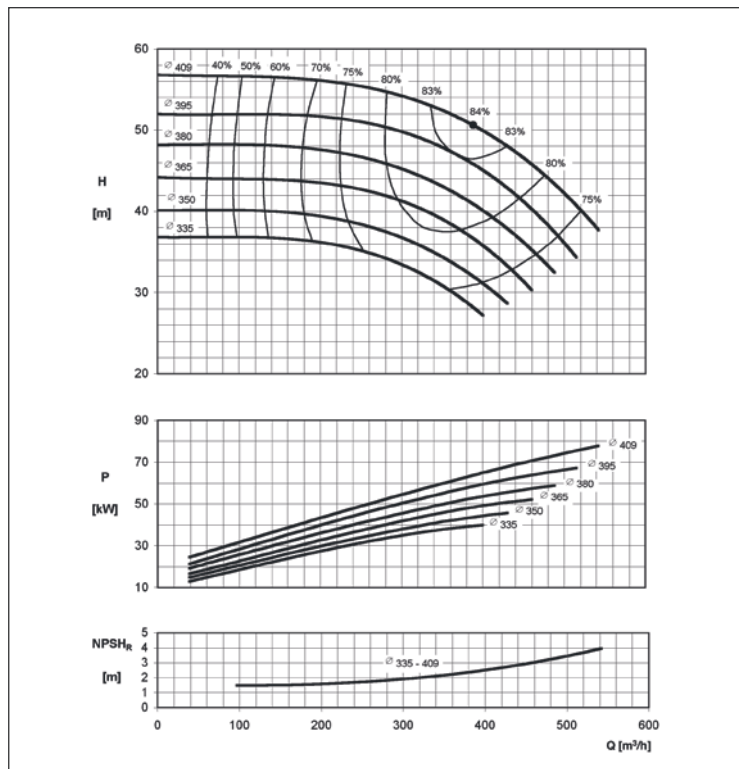
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 150-400

(secondo ISO 9906 Allegato A)

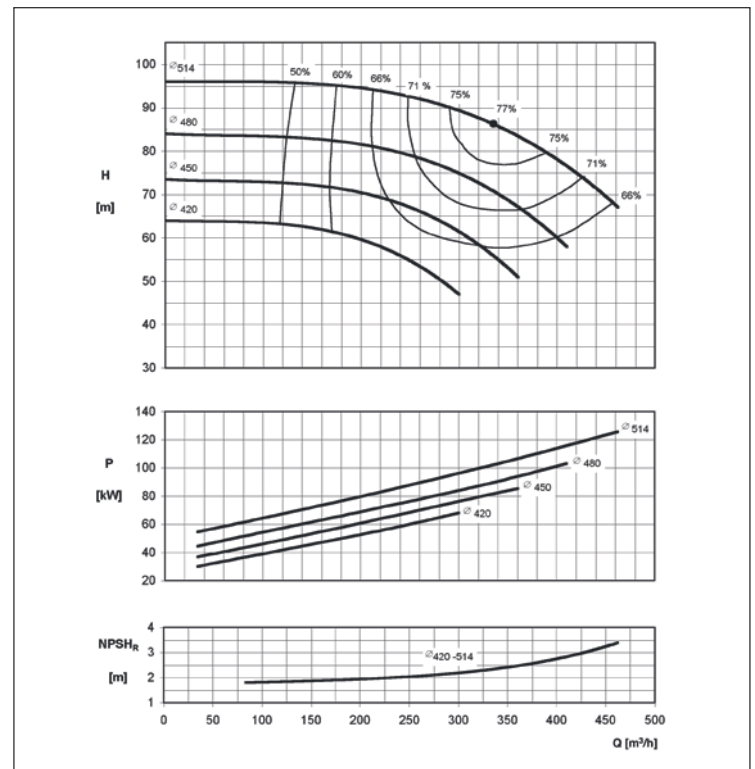
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 150-500

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

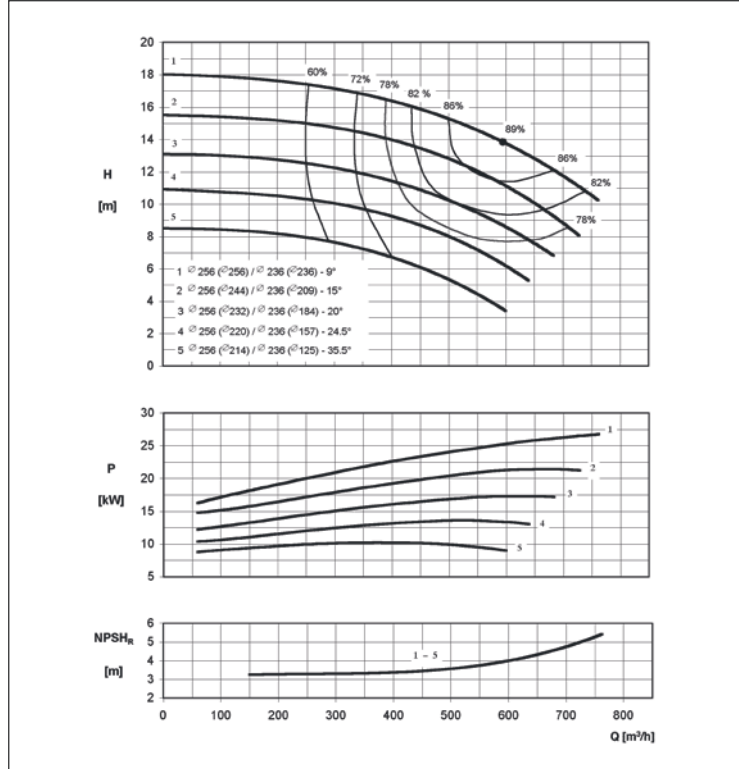


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 200-250

(secondo ISO 9906 Allegato A)

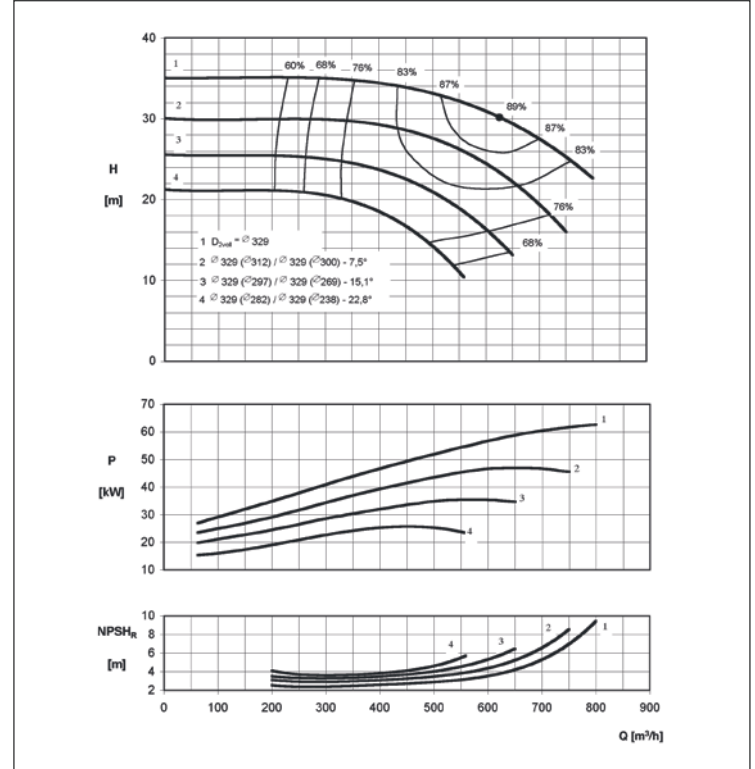
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 200-315

(secondo ISO 9906 Allegato A)

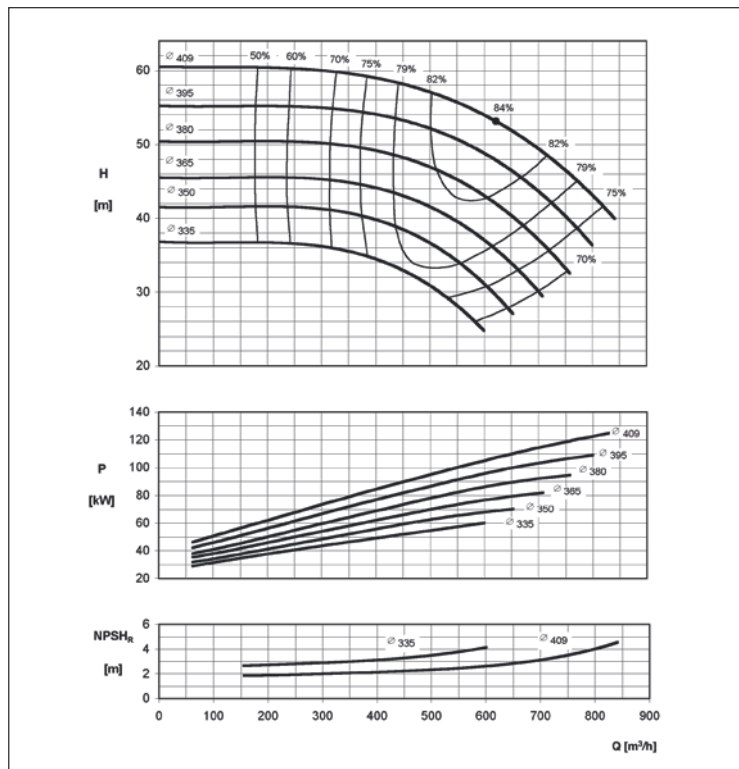
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 200-400

(secondo ISO 9906 Allegato A)

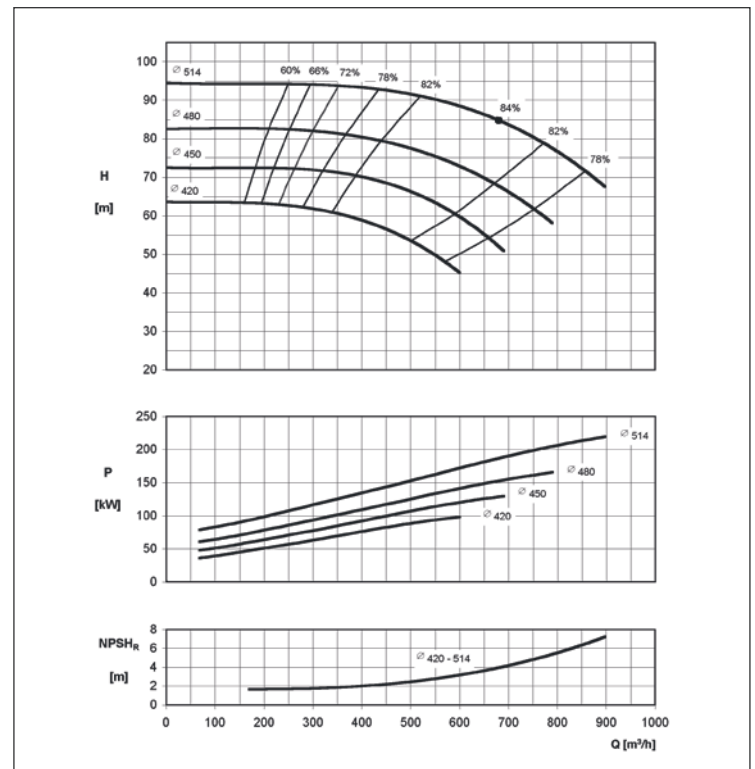
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 200-500

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

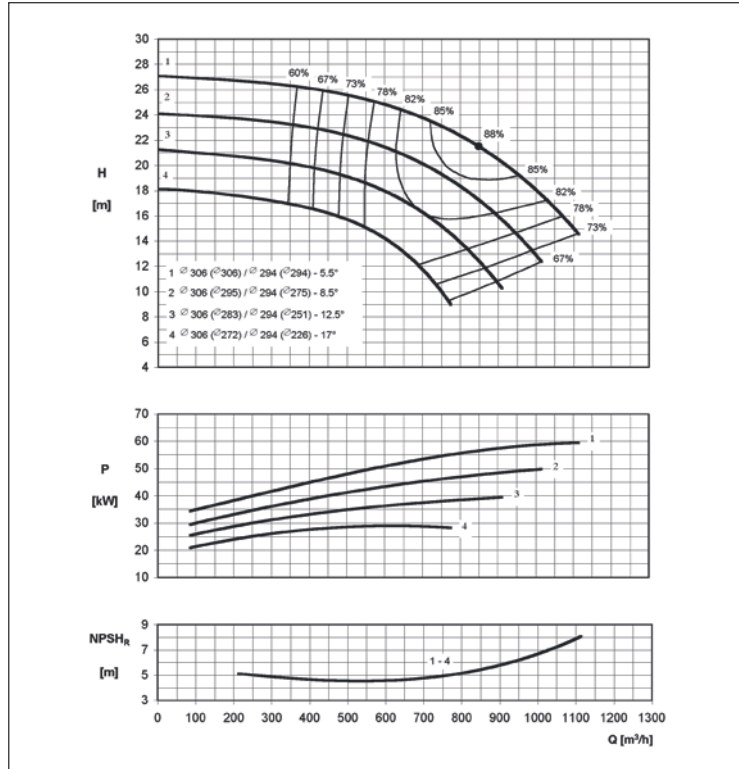


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 250-300

(secondo ISO 9906 Allegato A)

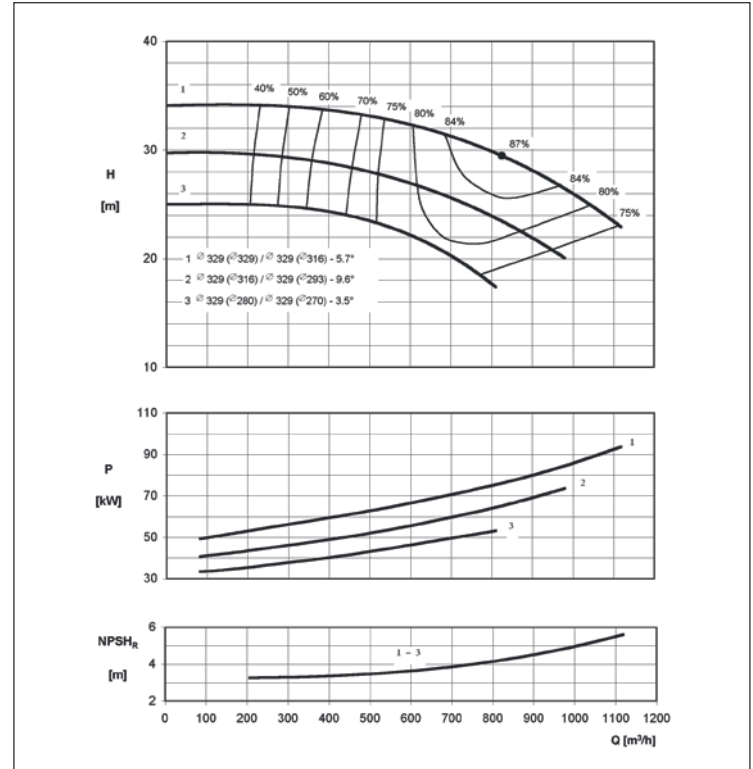
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 250-315

(secondo ISO 9906 Allegato A)

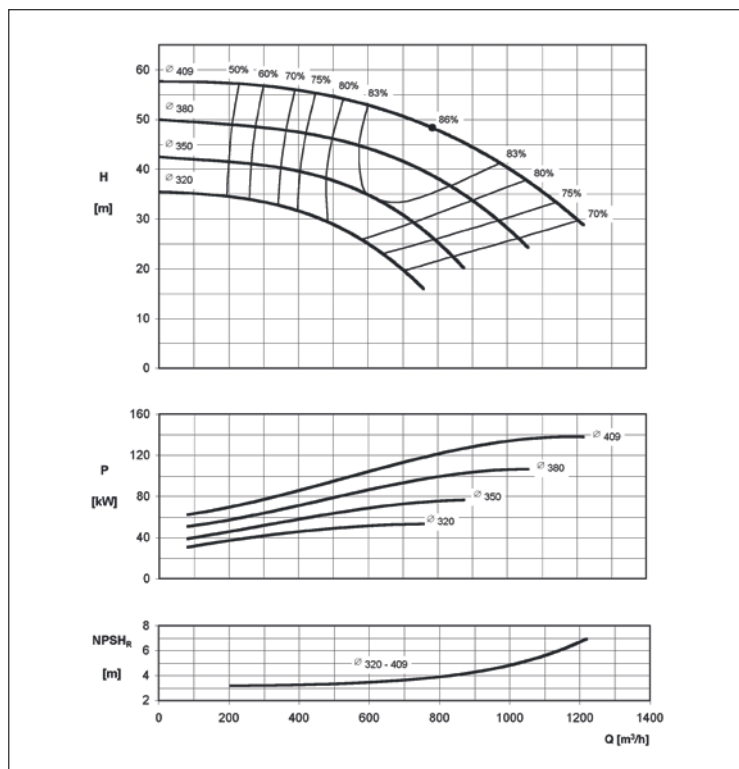
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 250-400

(secondo ISO 9906 Allegato A)

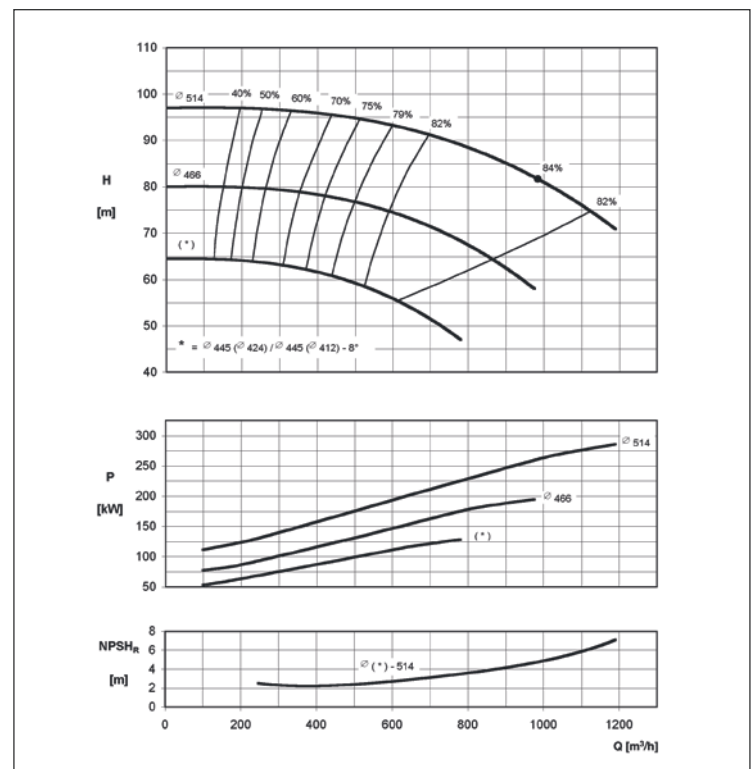
4 Poli



CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 250-500

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 300-400

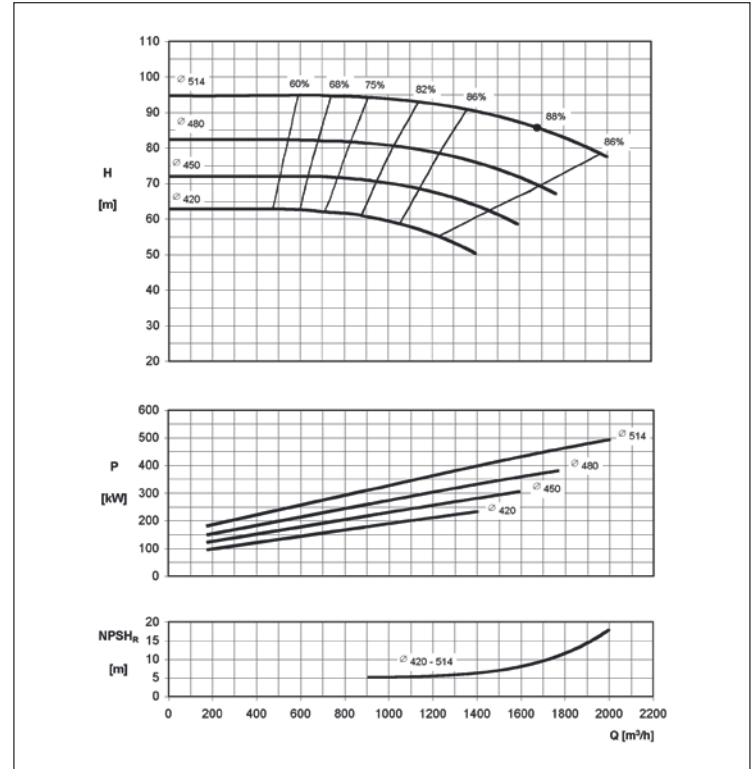
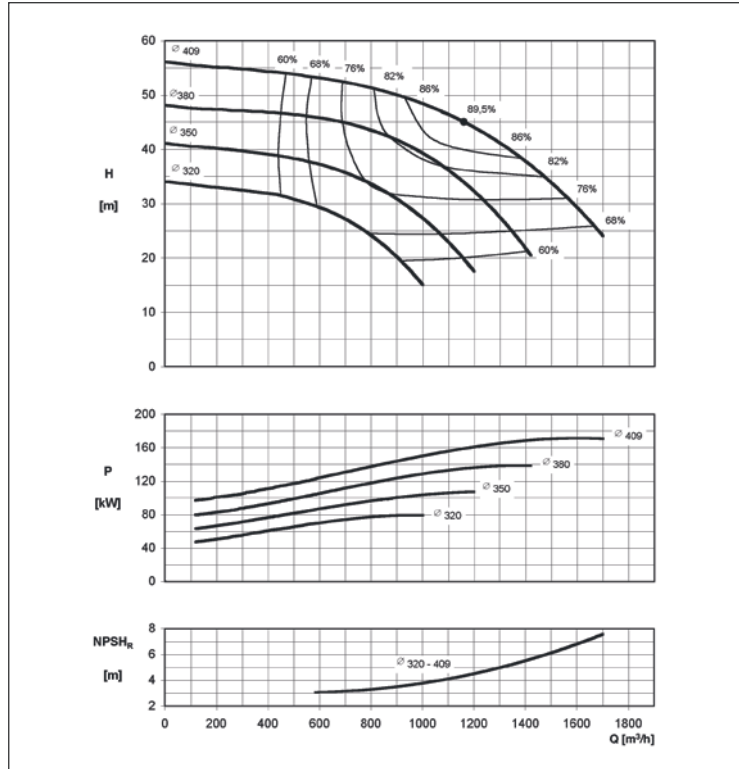
(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli

CURVE DI PRESTAZIONE serie ENR 300-500

(secondo ISO 9906 Allegato A)

4 Poli



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

DIMENSIONI ENR

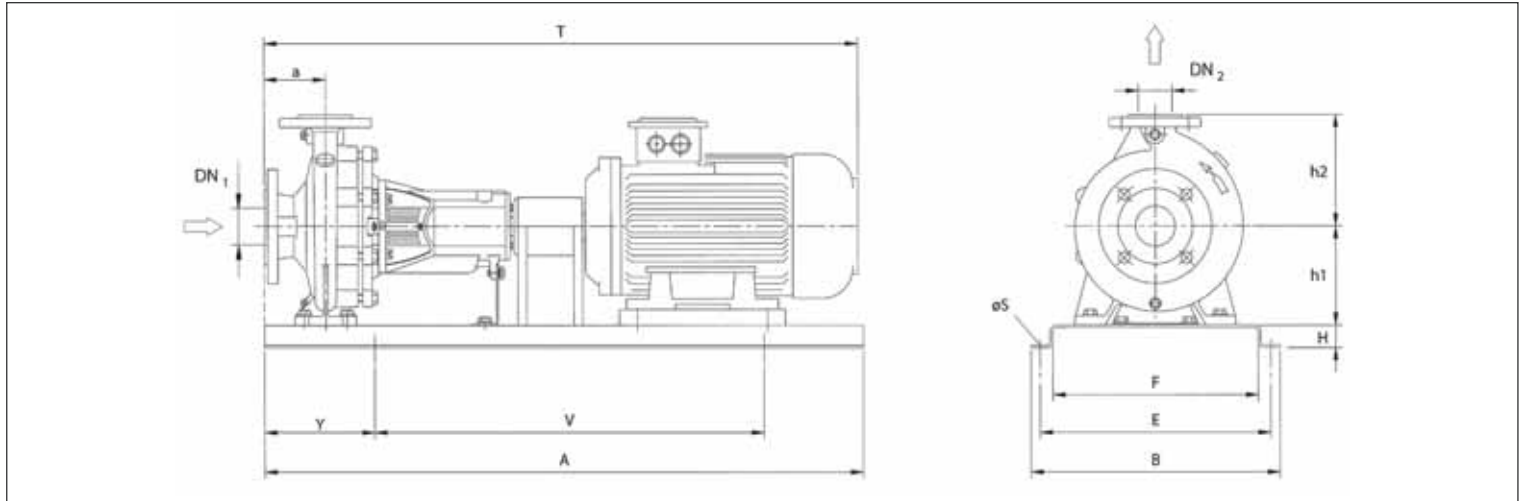


TABELLA DIMENSIONI ENR 32-40

| Modello | Motore [kW] | | | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | [kg] |
|------------|-------------|--------|--------|-----------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----------------|-----|----|----|------|-------|------|
| | 2 Poli | 4 Poli | Grand. | DN2 | DN1 | a | h2 | h1 | A | B | F | Y | Giunto standard | | | H | S | T | |
| | | | | | | | | | | | | | V | E | | | | | |
| ENR 32-125 | - | 0,37 | 71 | 32 | 50 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 70,0 | |
| ENR 32-125 | - | 0,55 | 80 | 32 | 50 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 70,0 | |
| ENR 32-125 | - | 0,75 | 80 | 32 | 50 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 70,0 | |
| ENR 32-125 | 0,75 | - | 80 | 32 | 50 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 70,0 | |
| ENR 32-125 | 1,1 | - | 80 | 32 | 50 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 70,0 | |
| ENR 32-125 | 1,5 | - | 90S | 32 | 50 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 73,0 | |
| ENR 32-125 | 2,2 | - | 90L | 32 | 50 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 76,0 | |
| ENR 32-160 | - | 0,37 | 71 | 32 | 50 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 71,0 | |
| ENR 32-160 | - | 0,55 | 80 | 32 | 50 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 71,0 | |
| ENR 32-160 | - | 0,75 | 80 | 32 | 50 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 71,0 | |
| ENR 32-160 | 1,5 | - | 90S | 32 | 50 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 74,0 | |
| ENR 32-160 | 2,2 | - | 90L | 32 | 50 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 77,0 | |
| ENR 32-160 | 3 | - | 100L | 32 | 50 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 844 | 87,0 | |
| ENR 32-160 | 4 | - | 112 | 32 | 50 | 80 | 160 | 132 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 844 | 99,0 | |
| ENR 32-160 | 5,5 | - | 132S | 32 | 50 | 80 | 160 | 132 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 926 | 110,0 | |
| ENR 32-200 | - | 0,55 | 80 | 32 | 50 | 80 | 180 | 160 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 79,0 | |
| ENR 32-200 | - | 0,75 | 80 | 32 | 50 | 80 | 180 | 160 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 79,0 | |
| ENR 32-200 | - | 1,1 | 90S | 32 | 50 | 80 | 180 | 160 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 82,0 | |
| ENR 32-200 | - | 1,5 | 90L | 32 | 50 | 80 | 180 | 160 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 84,0 | |
| ENR 32-200 | 2,2 | - | 90L | 32 | 50 | 80 | 180 | 160 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 84,0 | |
| ENR 32-200 | 3 | - | 100L | 32 | 50 | 80 | 180 | 160 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 844 | 91,0 | |
| ENR 32-200 | 4 | - | 112 | 32 | 50 | 80 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 844 | 103,0 | |
| ENR 32-200 | 5,5 | - | 132S | 32 | 50 | 80 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 926 | 121,0 | |
| ENR 32-200 | 7,5 | - | 132S | 32 | 50 | 80 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 926 | 121,0 | |
| ENR 32-200 | 11 | - | 160M | 32 | 50 | 80 | 180 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1092 | 167,0 | |
| ENR 32-250 | - | 0,75 | 80 | 32 | 50 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 734 | 95,0 | |
| ENR 32-250 | - | 1,1 | 90S | 32 | 50 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 98,0 | |
| ENR 32-250 | - | 1,5 | 90L | 32 | 50 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 100,0 | |
| ENR 32-250 | - | 2,2 | 100L | 32 | 50 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 111,0 | |
| ENR 32-250 | - | 3 | 100L | 32 | 50 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 111,0 | |
| ENR 32-250 | 7,5 | - | 132S | 32 | 50 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 132,0 | |
| ENR 32-250 | 11 | - | 160M | 32 | 50 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1112 | 187,0 | |
| ENR 32-250 | 15 | - | 160M | 32 | 50 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1112 | 187,0 | |
| ENR 32-250 | 18,5 | - | 160L | 32 | 50 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1112 | 201,0 | |
| ENR 40-125 | - | 0,37 | 71 | 40 | 65 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 71,0 | |
| ENR 40-125 | - | 0,55 | 80 | 40 | 65 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 71,0 | |
| ENR 40-125 | - | 0,75 | 80 | 40 | 65 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 71,0 | |
| ENR 40-125 | 1,1 | - | 80 | 40 | 65 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 71,0 | |
| ENR 40-125 | 1,5 | - | 90S | 40 | 65 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 74,0 | |
| ENR 40-125 | 2,2 | - | 90L | 40 | 65 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 77,0 | |
| ENR 40-125 | 3 | - | 100L | 40 | 65 | 80 | 140 | 112 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 844 | 87,0 | |
| ENR 40-125 | 5,5 | - | 132S | 40 | 65 | 80 | 140 | 132 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 926 | 114,0 | |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

DIMENSIONI ENR 40-50

| Modello | Motore [kW] | | Grand. | Dimensioni [mm] | | | | | Giunto standard | | | | | | | [kg] | | |
|------------|-------------|--------|--------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|------|------|-------|
| | 2 Poli | 4 Poli | | DN2 | DN1 | a | h2 | h1 | A | B | F | Y | V | E | H | | S | T |
| ENR 40-160 | - | 0,37 | 71 | 40 | 65 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 77,0 |
| ENR 40-160 | - | 0,55 | 80 | 40 | 65 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 77,0 |
| ENR 40-160 | - | 0,75 | 80 | 40 | 65 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 714 | 77,0 |
| ENR 40-160 | - | 1,1 | 90S | 40 | 65 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 80,0 |
| ENR 40-160 | - | 1,5 | 90L | 40 | 65 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 82,0 |
| ENR 40-160 | 1,5 | - | 90S | 40 | 65 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 82,0 |
| ENR 40-160 | 2,2 | - | 90L | 40 | 65 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 764 | 83,0 |
| ENR 40-160 | 3 | - | 100L | 40 | 65 | 80 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 844 | 93,0 |
| ENR 40-160 | 4 | - | 112 | 40 | 65 | 80 | 160 | 132 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 844 | 104,0 |
| ENR 40-160 | 5,5 | - | 132S | 40 | 65 | 80 | 160 | 132 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 926 | 115,0 |
| ENR 40-200 | - | 0,55 | 80 | 40 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 734 | 84,0 |
| ENR 40-200 | - | 0,75 | 80 | 40 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 734 | 84,0 |
| ENR 40-200 | - | 1,1 | 90S | 40 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 87,0 |
| ENR 40-200 | - | 1,5 | 90L | 40 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 89,0 |
| ENR 40-200 | 3 | - | 100L | 40 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 97,0 |
| ENR 40-200 | 4 | - | 112 | 40 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 106,0 |
| ENR 40-200 | 5,5 | - | 132S | 40 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 121,0 |
| ENR 40-200 | 7,5 | - | 132S | 40 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 121,0 |
| ENR 40-200 | 11 | - | 160M | 40 | 65 | 100 | 180 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 167,0 |
| ENR 40-200 | 15 | - | 160M | 40 | 65 | 100 | 180 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 167,0 |
| ENR 40-250 | - | 1,1 | 90S | 40 | 65 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 98,0 |
| ENR 40-250 | - | 1,5 | 90L | 40 | 65 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 100,0 |
| ENR 40-250 | - | 2,2 | 100L | 40 | 65 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 111,0 |
| ENR 40-250 | - | 3 | 100L | 40 | 65 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 111,0 |
| ENR 40-250 | 7,5 | - | 132S | 40 | 65 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 12,0 |
| ENR 40-250 | 11 | - | 160M | 40 | 65 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 178,0 |
| ENR 40-250 | 15 | - | 160M | 40 | 65 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 178,0 |
| ENR 40-250 | 18,5 | - | 160L | 40 | 65 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1112 | 201,0 |
| ENR 40-250 | 22 | - | 180M | 40 | 65 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1150 | 224,0 |
| ENR 40-315 | - | 2,2 | 100L | 40 | 65 | 125 | 250 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 171,0 |
| ENR 40-315 | - | 3 | 100L | 40 | 65 | 125 | 250 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 171,0 |
| ENR 40-315 | - | 4 | 112 | 40 | 65 | 125 | 250 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 178,0 |
| ENR 40-315 | - | 5,5 | 132S | 40 | 65 | 125 | 250 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 189,0 |
| ENR 40-315 | 15 | - | 160M | 40 | 65 | 125 | 250 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 242,0 |
| ENR 40-315 | 18,5 | - | 160L | 40 | 65 | 125 | 250 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 256,0 |
| ENR 40-315 | 22 | - | 180M | 40 | 65 | 125 | 250 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1285 | 280,0 |
| ENR 40-315 | 30 | - | 200L | 40 | 65 | 125 | 250 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 345,0 |
| ENR 40-315 | 37 | - | 200L | 40 | 65 | 125 | 250 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 345,0 |
| ENR 50-125 | - | 0,37 | 71 | 50 | 65 | 100 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 734 | 77,0 |
| ENR 50-125 | - | 0,55 | 80 | 50 | 65 | 100 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 734 | 77,0 |
| ENR 50-125 | - | 0,75 | 80 | 50 | 65 | 100 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 734 | 77,0 |
| ENR 50-125 | - | 1,1 | 90S | 50 | 65 | 100 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 784 | 80,0 |
| ENR 50-125 | 1,5 | - | 90S | 50 | 65 | 100 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 784 | 82,0 |
| ENR 50-125 | 2,2 | - | 90L | 50 | 65 | 100 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 784 | 83,0 |
| ENR 50-125 | 3 | - | 100L | 50 | 65 | 100 | 160 | 132 | 900 | 390 | 300 | 150 | 600 | 350 | 50 | 18 | 864 | 93,0 |
| ENR 50-125 | 4 | - | 112 | 50 | 65 | 100 | 160 | 132 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 104,0 |
| ENR 50-125 | 5,5 | - | 132S | 50 | 65 | 100 | 160 | 132 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 115,0 |
| ENR 50-125 | 7,5 | - | 132S | 50 | 65 | 100 | 160 | 132 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 115,0 |
| ENR 50-160 | - | 0,55 | 80 | 50 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 734 | 82,0 |
| ENR 50-160 | - | 0,75 | 80 | 50 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 734 | 82,0 |
| ENR 50-160 | - | 1,1 | 90S | 50 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 85,0 |
| ENR 50-160 | - | 2,2 | 100L | 50 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 97,0 |
| ENR 50-160 | 2,2 | - | 90L | 50 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 87,0 |
| ENR 50-160 | 3 | - | 100L | 50 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 97,0 |
| ENR 50-160 | 4 | - | 112 | 50 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 103,0 |
| ENR 50-160 | 5,5 | - | 132S | 50 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 119,0 |
| ENR 50-160 | 7,5 | - | 132S | 50 | 65 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 119,0 |
| ENR 50-160 | 11 | - | 160M | 50 | 65 | 100 | 180 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 165,0 |
| ENR 50-160 | 15 | - | 160M | 50 | 65 | 100 | 180 | 180 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 165,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

DIMENSIONI ENR 50-65

| Modello | Motore [kW] | | Grand. | Dimensioni [mm] | | | | | Giunto standard | | | | | | | [kg] | | |
|------------|-------------|--------|--------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|------|-------|
| | 2 Poli | 4 Poli | | DN2 | DN1 | a | h2 | h1 | A | B | F | Y | V | E | H | | S | T |
| ENR 50-200 | - | 1,1 | 90S | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 89,0 |
| ENR 50-200 | - | 1,5 | 90L | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 92,0 |
| ENR 50-200 | - | 2,2 | 100L | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 102,0 |
| ENR 50-200 | - | 3 | 100L | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 102,0 |
| ENR 50-200 | - | 4 | 112 | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 109,0 |
| ENR 50-200 | 3 | - | 100L | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 102,0 |
| ENR 50-200 | 4 | - | 112 | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 109,0 |
| ENR 50-200 | 5,5 | - | 132S | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 123,0 |
| ENR 50-200 | 7,5 | - | 132S | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 123,0 |
| ENR 50-200 | 11 | - | 160M | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 169,0 |
| ENR 50-200 | 15 | - | 160M | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 169,0 |
| ENR 50-200 | 18,5 | - | 160L | 50 | 65 | 100 | 200 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 183,0 |
| ENR 50-200 | 22 | - | 180M | 50 | 65 | 100 | 200 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1150 | 217,0 |
| ENR 50-250 | - | 1,5 | 90L | 50 | 65 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 107,0 |
| ENR 50-250 | - | 2,2 | 100L | 50 | 65 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 117,0 |
| ENR 50-250 | - | 3 | 100L | 50 | 65 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 117,0 |
| ENR 50-250 | - | 4 | 112 | 50 | 65 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 123,0 |
| ENR 50-250 | - | 5,5 | 132S | 50 | 65 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 138,0 |
| ENR 50-250 | 15 | - | 160M | 50 | 65 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1112 | 194,0 |
| ENR 50-250 | 18,5 | - | 160L | 50 | 65 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1112 | 207,0 |
| ENR 50-250 | 22 | - | 180M | 50 | 65 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1150 | 232,0 |
| ENR 50-250 | 30 | - | 200L | 50 | 65 | 100 | 225 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1187 | 296,0 |
| ENR 50-315 | - | 3 | 100L | 50 | 65 | 125 | 280 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 171,0 |
| ENR 50-315 | - | 4 | 112 | 50 | 65 | 125 | 280 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 178,0 |
| ENR 50-315 | - | 5,5 | 132S | 50 | 65 | 125 | 280 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 189,0 |
| ENR 50-315 | - | 7,5 | 132M | 50 | 65 | 125 | 280 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 199,0 |
| ENR 50-315 | 22 | - | 180M | 50 | 65 | 125 | 280 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1285 | 280,0 |
| ENR 50-315 | 30 | - | 200L | 50 | 65 | 125 | 280 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 345,0 |
| ENR 50-315 | 37 | - | 200L | 50 | 65 | 125 | 280 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 345,0 |
| ENR 50-315 | 45 | - | 225M | 50 | 65 | 125 | 280 | 225 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1429 | 404,0 |
| ENR 50-315 | 55 | - | 250M | 50 | 65 | 125 | 280 | 250 | 1600 | 660 | 530 | 270 | 1060 | 600 | 75 | 26 | 1429 | 438,0 |
| ENR 50-315 | 75 | - | 280S | 50 | 65 | 125 | 280 | 280 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1559 | 572,0 |
| ENR 65-125 | - | 0,55 | 80 | 65 | 80 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 734 | 80,0 |
| ENR 65-125 | - | 0,75 | 80 | 65 | 80 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 734 | 80,0 |
| ENR 65-125 | - | 1,1 | 90S | 65 | 80 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 83,0 |
| ENR 65-125 | 3 | - | 100L | 65 | 80 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 95,0 |
| ENR 65-125 | 4 | - | 112 | 65 | 80 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 102,0 |
| ENR 65-125 | 5,5 | - | 132S | 65 | 80 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 117,0 |
| ENR 65-125 | 7,5 | - | 132S | 65 | 80 | 100 | 180 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 117,0 |
| ENR 65-125 | 11 | - | 160M | 65 | 80 | 100 | 180 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 163,0 |
| ENR 65-160 | - | 0,75 | 80 | 65 | 80 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 734 | 85,0 |
| ENR 65-160 | - | 1,1 | 90S | 65 | 80 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 88,0 |
| ENR 65-160 | - | 1,5 | 100L | 65 | 80 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 90,0 |
| ENR 65-160 | - | 2,2 | 100L | 65 | 80 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 100,0 |
| ENR 65-160 | 5,5 | - | 132S | 65 | 80 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 122,0 |
| ENR 65-160 | 7,5 | - | 132S | 65 | 80 | 100 | 200 | 160 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 122,0 |
| ENR 65-160 | 11 | - | 160M | 65 | 80 | 100 | 200 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 168,0 |
| ENR 65-160 | 15 | - | 160M | 65 | 80 | 100 | 200 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 168,0 |
| ENR 65-160 | 18,5 | - | 160L | 65 | 80 | 100 | 200 | 160 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 1112 | 182,0 |
| ENR 65-200 | - | 1,1 | 90S | 65 | 80 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 98,0 |
| ENR 65-200 | - | 1,5 | 90L | 65 | 80 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 784 | 100,0 |
| ENR 65-200 | - | 2,2 | 100L | 65 | 80 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 110,0 |
| ENR 65-200 | - | 3 | 100L | 65 | 80 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 110,0 |
| ENR 65-200 | - | 4 | 112 | 65 | 80 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 864 | 116,0 |
| ENR 65-200 | - | 5,5 | 132S | 65 | 80 | 100 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 946 | 131,0 |
| ENR 65-200 | 11 | - | 160M | 65 | 80 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1112 | 186,0 |
| ENR 65-200 | 15 | - | 160M | 65 | 80 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1112 | 186,0 |
| ENR 65-200 | 18,5 | - | 160L | 65 | 80 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1112 | 200,0 |
| ENR 65-200 | 22 | - | 180M | 65 | 80 | 100 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1150 | 225,0 |
| ENR 65-200 | 30 | - | 200L | 65 | 80 | 100 | 225 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1187 | 288,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

DIMENSIONI ENR 65-80

| Modello | Motore | | | Grand. | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | Giunto standard | | | | | [kg] |
|------------|--------|--------|------|--------|-----------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----------------|-----|----|------|-------|------|
| | 2 Poli | 4 Poli | [kW] | | DN2 | DN1 | a | h2 | h1 | A | B | F | Y | V | E | H | S | T | |
| ENR 65-250 | - | 2,2 | 100L | 65 | 80 | 100 | 250 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 974 | 163,0 | |
| ENR 65-250 | - | 3 | 100L | 65 | 80 | 100 | 250 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 974 | 163,0 | |
| ENR 65-250 | - | 4 | 112 | 65 | 80 | 100 | 250 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 974 | 169,0 | |
| ENR 65-250 | - | 5,5 | 132S | 65 | 80 | 100 | 250 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1056 | 184,0 | |
| ENR 65-250 | - | 7,5 | 132M | 65 | 80 | 100 | 250 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1056 | 194,0 | |
| ENR 65-250 | 18,5 | - | 160L | 65 | 80 | 100 | 250 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1222 | 249,0 | |
| ENR 65-250 | 22 | - | 180M | 65 | 80 | 100 | 250 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1260 | 273,0 | |
| ENR 65-250 | 30 | - | 200L | 65 | 80 | 100 | 250 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1297 | 337,0 | |
| ENR 65-250 | 37 | - | 200L | 65 | 80 | 100 | 250 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1297 | 337,0 | |
| ENR 65-250 | 45 | - | 225M | 65 | 80 | 100 | 250 | 225 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1404 | 396,0 | |
| ENR 65-315 | - | 5,5 | 132S | 65 | 80 | 125 | 280 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 203,0 | |
| ENR 65-315 | - | 7,5 | 132M | 65 | 80 | 125 | 280 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 211,0 | |
| ENR 65-315 | - | 11 | 160M | 65 | 80 | 125 | 280 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 254,0 | |
| ENR 65-315 | - | 15 | 160L | 65 | 80 | 125 | 280 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 268,0 | |
| ENR 80-160 | - | 0,75 | 80 | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 759 | 90,0 | |
| ENR 80-160 | - | 1,1 | 90S | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 809 | 93,0 | |
| ENR 80-160 | - | 1,5 | 90L | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 809 | 95,0 | |
| ENR 80-160 | - | 2,2 | 100L | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 889 | 105,0 | |
| ENR 80-160 | - | 3 | 100L | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 889 | 105,0 | |
| ENR 80-160 | - | 4 | 112 | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 900 | 490 | 380 | 150 | 600 | 440 | 50 | 18 | 889 | 112,0 | |
| ENR 80-160 | 7,5 | - | 132S | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 1120 | 490 | 380 | 190 | 740 | 440 | 50 | 22 | 971 | 143,0 | |
| ENR 80-160 | 11 | - | 160M | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1137 | 182,0 | |
| ENR 80-160 | 15 | - | 160M | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1137 | 182,0 | |
| ENR 80-160 | 18,5 | - | 160L | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1137 | 196,0 | |
| ENR 80-160 | 22 | - | 180M | 80 | 100 | 125 | 225 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1175 | 220,0 | |
| ENR 80-160 | 30 | - | 200L | 80 | 100 | 125 | 225 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1212 | 284,0 | |
| ENR 80-200 | - | 2,2 | 100L | 80 | 100 | 125 | 250 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 152,0 | |
| ENR 80-200 | - | 3 | 100L | 80 | 100 | 125 | 250 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 152,0 | |
| ENR 80-200 | - | 4 | 112 | 80 | 100 | 125 | 250 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 159,0 | |
| ENR 80-200 | - | 5,5 | 132S | 80 | 100 | 125 | 250 | 180 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 170,0 | |
| ENR 80-200 | 15 | - | 160M | 80 | 100 | 125 | 250 | 180 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 224,0 | |
| ENR 80-200 | 18,5 | - | 160L | 80 | 100 | 125 | 250 | 180 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 238,0 | |
| ENR 80-200 | 22 | - | 180M | 80 | 100 | 125 | 250 | 180 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1285 | 262,0 | |
| ENR 80-200 | 30 | - | 200L | 80 | 100 | 125 | 250 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 327,0 | |
| ENR 80-200 | 37 | - | 200L | 80 | 100 | 125 | 250 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 327,0 | |
| ENR 80-200 | 45 | - | 225M | 80 | 100 | 125 | 250 | 225 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1429 | 385,0 | |
| ENR 80-250 | - | 3 | 100L | 80 | 100 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 167,0 | |
| ENR 80-250 | - | 4 | 112 | 80 | 100 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 174,0 | |
| ENR 80-250 | - | 5,5 | 132S | 80 | 100 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 185,0 | |
| ENR 80-250 | - | 7,5 | 132M | 80 | 100 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 193,0 | |
| ENR 80-250 | - | 11 | 160M | 80 | 100 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 236,0 | |
| ENR 80-250 | 22 | - | 180M | 80 | 100 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1285 | 275,0 | |
| ENR 80-250 | 30 | - | 200L | 80 | 100 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 338,0 | |
| ENR 80-250 | 37 | - | 200L | 80 | 100 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 338,0 | |
| ENR 80-250 | 45 | - | 225M | 80 | 100 | 125 | 280 | 225 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1429 | 397,0 | |
| ENR 80-250 | 55 | - | 250M | 80 | 100 | 125 | 280 | 250 | 1600 | 660 | 530 | 270 | 1060 | 600 | 75 | 26 | 1429 | 431,0 | |
| ENR 80-250 | 75 | - | 280S | 80 | 100 | 125 | 280 | 280 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1559 | 565,0 | |
| ENR 80-315 | - | 5,5 | 132S | 80 | 100 | 125 | 315 | 250 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 196,0 | |
| ENR 80-315 | - | 7,5 | 132M | 80 | 100 | 125 | 315 | 250 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 204,0 | |
| ENR 80-315 | - | 11 | 160M | 80 | 100 | 125 | 315 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 248,0 | |
| ENR 80-315 | - | 15 | 160L | 80 | 100 | 125 | 315 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 262,0 | |
| ENR 80-315 | - | 18,5 | 180M | 80 | 100 | 125 | 315 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1285 | 286,0 | |
| ENR 80-315 | - | 22 | 180L | 80 | 100 | 125 | 315 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 325,0 | |
| ENR 80-315 | - | 30 | 200L | 80 | 100 | 125 | 315 | 250 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1322 | 364,0 | |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

DIMENSIONI ENR 80-100-125

| Modello | Motore [kW] | | Grand. | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | Giunto standard | | | | | [kg] |
|-------------|-------------|--------|--------|-----------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----------------|-----|-----|----|------|-------|
| | 2 Poli | 4 Poli | | DN2 | DN1 | a | h2 | h1 | A | B | F | Y | V | E | H | S | T | |
| ENR 80-400 | - | 11 | 160M | 80 | 125 | 125 | 355 | 280 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1307 | 356,0 |
| ENR 80-400 | - | 15 | 160L | 80 | 125 | 125 | 355 | 280 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1307 | 369,0 |
| ENR 80-400 | - | 18,5 | 180M | 80 | 125 | 125 | 355 | 280 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1345 | 392,0 |
| ENR 80-400 | - | 22 | 180L | 80 | 125 | 125 | 355 | 280 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1382 | 428,0 |
| ENR 80-400 | - | 30 | 200L | 80 | 125 | 125 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1382 | 452,0 |
| ENR 100-160 | - | 2,2 | 100L | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 155,0 |
| ENR 100-160 | - | 3 | 100L | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 155,0 |
| ENR 100-160 | - | 4 | 112 | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 162,0 |
| ENR 100-160 | - | 5,5 | 132S | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 173,0 |
| ENR 100-160 | 18,5 | - | 160L | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 242,0 |
| ENR 100-160 | 22 | - | 180M | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1285 | 266,0 |
| ENR 100-160 | 30 | - | 200L | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 330,0 |
| ENR 100-160 | 37 | - | 200L | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 330,0 |
| ENR 100-200 | - | 2,2 | 100L | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 159,0 |
| ENR 100-200 | - | 3 | 100L | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 159,0 |
| ENR 100-200 | - | 4 | 112 | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 999 | 165,0 |
| ENR 100-200 | - | 5,5 | 132S | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 176,0 |
| ENR 100-200 | - | 7,5 | 132M | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1081 | 186,0 |
| ENR 100-200 | 18,5 | - | 160L | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1247 | 245,0 |
| ENR 100-200 | 22 | - | 180M | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1285 | 269,0 |
| ENR 100-200 | 30 | - | 200L | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 333,0 |
| ENR 100-200 | 37 | - | 200L | 100 | 125 | 125 | 280 | 200 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1322 | 333,0 |
| ENR 100-200 | 45 | - | 225M | 100 | 125 | 125 | 280 | 225 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1429 | 392,0 |
| ENR 100-200 | 75 | - | 280S | 100 | 125 | 125 | 280 | 280 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1559 | 560,0 |
| ENR 100-250 | - | 4 | 112 | 100 | 125 | 140 | 280 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1014 | 190,0 |
| ENR 100-250 | - | 5,5 | 132S | 100 | 125 | 140 | 280 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1096 | 201,0 |
| ENR 100-250 | - | 7,5 | 132M | 100 | 125 | 140 | 280 | 225 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1096 | 209,0 |
| ENR 100-250 | - | 11 | 160M | 100 | 125 | 140 | 280 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1262 | 252,0 |
| ENR 100-250 | - | 15 | 160L | 100 | 125 | 140 | 280 | 225 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1262 | 266,0 |
| ENR 100-250 | 30 | - | 200L | 100 | 125 | 140 | 280 | 225 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1337 | 368,0 |
| ENR 100-250 | 37 | - | 200L | 100 | 125 | 140 | 280 | 225 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1337 | 368,0 |
| ENR 100-250 | 45 | - | 225M | 100 | 125 | 140 | 280 | 225 | 1600 | 660 | 530 | 270 | 1060 | 600 | 75 | 26 | 1444 | 417,0 |
| ENR 100-250 | 55 | - | 250M | 100 | 125 | 140 | 280 | 250 | 1600 | 660 | 530 | 270 | 1060 | 600 | 75 | 26 | 1444 | 447,0 |
| ENR 100-250 | 75 | - | 280S | 100 | 125 | 140 | 280 | 280 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1574 | 581,0 |
| ENR 100-250 | 90 | - | 280M | 100 | 125 | 140 | 280 | 280 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1574 | 627,0 |
| ENR 100-315 | - | 11 | 160M | 100 | 125 | 140 | 315 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1262 | 270,0 |
| ENR 100-315 | - | 15 | 160L | 100 | 125 | 140 | 315 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1262 | 284,0 |
| ENR 100-315 | - | 18,5 | 180M | 100 | 125 | 140 | 315 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1300 | 309,0 |
| ENR 100-315 | - | 22 | 180L | 100 | 125 | 140 | 315 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1337 | 347,0 |
| ENR 100-315 | - | 30 | 200L | 100 | 125 | 140 | 315 | 250 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1337 | 386,0 |
| ENR 100-400 | - | 15 | 160L | 100 | 125 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1322 | 373,0 |
| ENR 100-400 | - | 18,5 | 180M | 100 | 125 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1360 | 398,0 |
| ENR 100-400 | - | 22 | 180L | 100 | 125 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1397 | 436,0 |
| ENR 100-400 | - | 30 | 200L | 100 | 125 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1397 | 462,0 |
| ENR 100-400 | - | 37 | 225S | 100 | 125 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1504 | 503,0 |
| ENR 100-400 | - | 45 | 225M | 100 | 125 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1504 | 521,0 |
| ENR 125-200 | - | 7,5 | 132M | 125 | 150 | 140 | 315 | 250 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1096 | 223,0 |
| ENR 125-200 | - | 11 | 160M | 125 | 150 | 140 | 315 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1262 | 267,0 |
| ENR 125-200 | - | 15 | 160L | 125 | 150 | 140 | 315 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1262 | 281,0 |
| ENR 125-200 | 37 | - | 200L | 125 | 150 | 140 | 315 | 250 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1337 | 383,0 |
| ENR 125-200 | 45 | - | 225M | 125 | 150 | 140 | 315 | 250 | 1600 | 660 | 530 | 270 | 1060 | 600 | 75 | 26 | 1444 | 432,0 |
| ENR 125-200 | 55 | - | 250M | 125 | 150 | 140 | 315 | 250 | 1600 | 660 | 530 | 270 | 1060 | 600 | 75 | 26 | 1444 | 462,0 |
| ENR 125-200 | 75 | - | 280S | 125 | 150 | 140 | 315 | 280 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1574 | 595,0 |
| ENR 125-200 | 90 | - | 280M | 125 | 150 | 140 | 315 | 280 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1574 | 641,0 |
| ENR 125-200 | 110 | - | 315S | 125 | 150 | 140 | 315 | 315 | 1800 | 850 | 700 | 300 | 1200 | 780 | 100 | 26 | 1574 | 670,0 |
| ENR 125-250 | - | 7,5 | 132M | 125 | 150 | 140 | 355 | 250 | 1120 | 610 | 480 | 190 | 740 | 550 | 50 | 22 | 1096 | 237,0 |
| ENR 125-250 | - | 11 | 160M | 125 | 150 | 140 | 355 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1262 | 281,0 |
| ENR 125-250 | - | 15 | 160L | 125 | 150 | 140 | 355 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1262 | 295,0 |
| ENR 125-250 | - | 18,5 | 180M | 125 | 150 | 140 | 355 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1300 | 319,0 |
| ENR 125-250 | - | 22 | 180L | 125 | 150 | 140 | 355 | 250 | 1400 | 610 | 480 | 230 | 940 | 550 | 75 | 26 | 1337 | 358,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

DIMENSIONI ENR 125-150-200

| Modello | Motore | | Dimensioni [mm] | | | | | Giunto standard | | | | | | [kg] | | | |
|-------------|----------------|--------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----|------|-----|------|----|------|-------|
| | [kW] 4 Poli | Grand. | DN2 | DN1 | a | h2 | h1 | A | B | F | Y | V | E | | H | S | T |
| ENR 125-315 | 15 | 160L | 125 | 150 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1322 | 352,0 |
| ENR 125-315 | 18,5 | 180M | 125 | 150 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1360 | 377,0 |
| ENR 125-315 | 22 | 180L | 125 | 150 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1397 | 415,0 |
| ENR 125-315 | 30 | 200L | 125 | 150 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1397 | 440,0 |
| ENR 125-315 | 37 | 225S | 125 | 150 | 140 | 355 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1504 | 482,0 |
| ENR 125-400 | 30 | 200L | 125 | 150 | 140 | 400 | 315 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1397 | 475,0 |
| ENR 125-400 | 37 | 225S | 125 | 150 | 140 | 400 | 315 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1504 | 516,0 |
| ENR 125-400 | 45 | 225M | 125 | 150 | 140 | 400 | 315 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1504 | 534,0 |
| ENR 125-400 | 55 | 250M | 125 | 150 | 140 | 400 | 315 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1569 | 612,0 |
| ENR 125-400 | 75 | 280S | 125 | 150 | 140 | 400 | 315 | 1800 | 850 | 700 | 300 | 1200 | 780 | 100 | 26 | 1634 | 733,0 |
| ENR 150-200 | 7,5 | 132M | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1116 | 303,0 |
| ENR 150-200 | 11 | 160M | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1282 | 325,0 |
| ENR 150-200 | 15 | 160L | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1282 | 338,0 |
| ENR 150-200 | 18,5 | 180M | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1320 | 363,0 |
| ENR 150-250 | 15 | 160L | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1282 | 370,0 |
| ENR 150-250 | 18,5 | 180M | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1320 | 395,0 |
| ENR 150-250 | 22 | 180L | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1357 | 433,0 |
| ENR 150-250 | 30 | 200L | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1357 | 459,0 |
| ENR 150-250 | 37 | 225S | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1464 | 500,0 |
| ENR 150-315 | 18,5 | 180M | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1380 | 427,0 |
| ENR 150-315 | 22 | 180L | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1417 | 465,0 |
| ENR 150-315 | 30 | 200L | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1417 | 491,0 |
| ENR 150-315 | 37 | 225S | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1524 | 567,0 |
| ENR 150-315 | 45 | 225M | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1524 | 586,0 |
| ENR 150-315 | 55 | 250M | 150 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1589 | 628,0 |
| ENR 150-400 | 45 | 225M | 150 | 200 | 160 | 450 | 315 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1524 | 605,0 |
| ENR 150-400 | 55 | 250M | 150 | 200 | 160 | 450 | 315 | 1800 | 730 | 600 | 300 | 1200 | 670 | 100 | 26 | 1589 | 647,0 |
| ENR 150-400 | 75 | 280S | 150 | 200 | 160 | 450 | 315 | 1800 | 850 | 700 | 300 | 1200 | 780 | 100 | 26 | 1654 | 768,0 |
| ENR 150-400 | 90 | 280M | 150 | 200 | 160 | 450 | 315 | 1800 | 850 | 700 | 300 | 1200 | 780 | 100 | 26 | 1654 | 837,0 |
| ENR 200-250 | 15 | 160L | 200 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1402 | 425,0 |
| ENR 200-250 | 18,5 | 180M | 200 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1440 | 450,0 |
| ENR 200-250 | 22 | 180L | 200 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1477 | 488,0 |
| ENR 200-250 | 30 | 200L | 200 | 200 | 160 | 400 | 280 | 1400 | 730 | 600 | 230 | 940 | 670 | 75 | 26 | 1477 | 514,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

DIMENSIONI ENR solo pompa

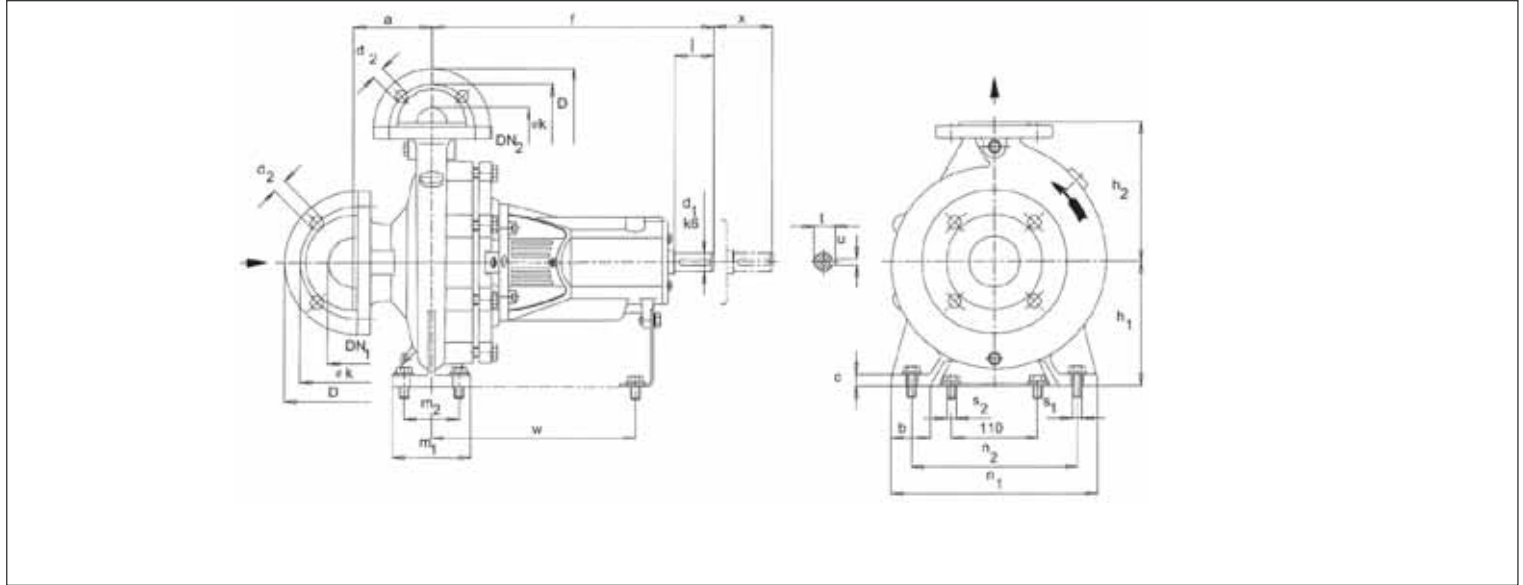


TABELLA DIMENSIONI

| Modello | Supp. | Dimensioni [mm] | | | | | | | | | | | | | | | Peso [kg] | | | | | |
|-------------|-------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----|-----|-----|-----|--------------------|-----|-----|-----|-----------|----|-----|----|----|-------|
| | | Pompa | | | | | | Piede | | | | | Sporgenza d'albero | | | | | | | | | |
| DN2 | DN1 | a | f | h2 | h1 | b | c | m1 | m2 | n1 | n2 | s1 | s2 | w | x | d1 | l | t | u | | | |
| ENR 32-125 | 25 | 32 | 50 | 80 | 360 | 112 | 140 | 50 | 15 | 100 | 70 | 190 | 140 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 31,0 |
| ENR 32-160 | 25 | 32 | 50 | 80 | 360 | 132 | 160 | 50 | 15 | 100 | 70 | 240 | 190 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 33,0 |
| ENR 32-200 | 25 | 32 | 50 | 80 | 360 | 160 | 180 | 50 | 15 | 100 | 70 | 240 | 190 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 34,0 |
| ENR 32-250 | 25 | 32 | 50 | 100 | 360 | 180 | 225 | 65 | 15 | 125 | 95 | 320 | 250 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 46,0 |
| ENR 40-125 | 25 | 40 | 65 | 80 | 360 | 112 | 140 | 50 | 15 | 100 | 70 | 210 | 160 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 28,0 |
| ENR 40-160 | 25 | 40 | 65 | 80 | 360 | 132 | 160 | 50 | 15 | 100 | 70 | 240 | 190 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 30,0 |
| ENR 40-200 | 25 | 40 | 65 | 100 | 360 | 160 | 180 | 50 | 15 | 100 | 70 | 265 | 212 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 36,0 |
| ENR 40-250 | 25 | 40 | 65 | 100 | 360 | 180 | 225 | 65 | 15 | 125 | 95 | 320 | 250 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 46,0 |
| ENR 40-315 | 35 | 40 | 65 | 125 | 470 | 225 | 250 | 65 | 18 | 125 | 95 | 345 | 280 | M12 | M12 | 340 | 100 | 32 | 80 | 35 | 10 | 73,0 |
| ENR 50-125 | 25 | 50 | 65 | 100 | 360 | 132 | 160 | 50 | 15 | 100 | 70 | 240 | 190 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 30,0 |
| ENR 50-160 | 25 | 50 | 65 | 100 | 360 | 160 | 180 | 50 | 15 | 100 | 70 | 265 | 212 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 36,0 |
| ENR 50-200 | 25 | 50 | 65 | 100 | 360 | 160 | 200 | 50 | 15 | 100 | 70 | 265 | 212 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 40,0 |
| ENR 50-250 | 25 | 50 | 65 | 100 | 360 | 180 | 225 | 65 | 15 | 125 | 95 | 320 | 250 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 50,0 |
| ENR 50-315 | 35 | 50 | 65 | 125 | 470 | 225 | 280 | 65 | 17 | 125 | 95 | 345 | 280 | M12 | M12 | 340 | 100 | 32 | 80 | 35 | 10 | 88,0 |
| ENR 65-125 | 25 | 65 | 80 | 100 | 360 | 160 | 180 | 65 | 15 | 125 | 95 | 280 | 212 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 33,0 |
| ENR 65-160 | 25 | 65 | 80 | 100 | 360 | 160 | 200 | 65 | 15 | 125 | 95 | 280 | 212 | M12 | M12 | 260 | 100 | 24 | 50 | 27 | 8 | 39,0 |
| ENR 65-200 | 25 | 65 | 80 | 100 | 360 | 180 | 225 | 65 | 15 | 125 | 95 | 320 | 250 | M12 | M12 | 260 | 140 | 24 | 50 | 27 | 8 | 45,0 |
| ENR 65-250 | 35 | 65 | 80 | 100 | 470 | 200 | 250 | 80 | 15 | 160 | 120 | 360 | 280 | M16 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 70,0 |
| ENR 65-315 | 35 | 65 | 80 | 125 | 470 | 225 | 280 | 80 | 18 | 160 | 120 | 400 | 315 | M16 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 92,0 |
| ENR 80-160 | 25 | 80 | 100 | 125 | 360 | 180 | 225 | 65 | 15 | 125 | 95 | 320 | 250 | M12 | M12 | 260 | 140 | 24 | 50 | 27 | 8 | 43,0 |
| ENR 80-200 | 35 | 80 | 100 | 125 | 470 | 180 | 250 | 65 | 15 | 125 | 95 | 345 | 280 | M12 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 60,0 |
| ENR 80-250 | 35 | 80 | 100 | 125 | 470 | 200 | 280 | 80 | 18 | 160 | 120 | 400 | 315 | M16 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 75,0 |
| ENR 80-315 | 35 | 80 | 100 | 125 | 470 | 250 | 315 | 80 | 18 | 160 | 120 | 400 | 315 | M16 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 95,0 |
| ENR 80-400 | 45 | 80 | 125 | 125 | 530 | 280 | 355 | 80 | 18 | 160 | 120 | 435 | 355 | M16 | M12 | 370 | 140 | 42 | 110 | 45 | 12 | 143,0 |
| ENR 100-160 | 35 | 100 | 125 | 125 | 470 | 200 | 280 | 80 | 18 | 160 | 120 | 360 | 280 | M16 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 78,0 |
| ENR 100-200 | 35 | 100 | 125 | 125 | 470 | 200 | 280 | 80 | 18 | 160 | 120 | 360 | 280 | M16 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 70,0 |
| ENR 100-250 | 35 | 100 | 125 | 140 | 470 | 225 | 280 | 80 | 18 | 160 | 120 | 400 | 315 | M16 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 85,0 |
| ENR 100-315 | 35 | 100 | 125 | 140 | 470 | 250 | 315 | 80 | 18 | 160 | 120 | 400 | 315 | M16 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 104,0 |
| ENR 100-400 | 45 | 100 | 125 | 140 | 530 | 280 | 355 | 100 | 18 | 200 | 150 | 500 | 400 | M20 | M12 | 370 | 140 | 42 | 110 | 45 | 12 | 177,0 |
| ENR 125-200 | 35 | 125 | 150 | 140 | 470 | 250 | 315 | 80 | 18 | 160 | 120 | 400 | 315 | M16 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 100,0 |
| ENR 125-250 | 35 | 125 | 150 | 140 | 470 | 250 | 355 | 80 | 18 | 160 | 120 | 400 | 315 | M16 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 102,0 |
| ENR 125-315 | 45 | 125 | 150 | 140 | 530 | 280 | 355 | 100 | 18 | 200 | 150 | 500 | 400 | M20 | M12 | 370 | 140 | 42 | 110 | 45 | 12 | 151,0 |
| ENR 125-400 | 45 | 125 | 150 | 140 | 530 | 315 | 400 | 100 | 18 | 200 | 150 | 500 | 400 | M20 | M12 | 370 | 140 | 42 | 110 | 45 | 12 | 188,0 |
| ENR 150-200 | 35 | 150 | 200 | 160 | 470 | 280 | 400 | 100 | 20 | 200 | 150 | 550 | 450 | M20 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 123,0 |
| ENR 150-250 | 35 | 150 | 200 | 160 | 470 | 280 | 400 | 100 | 20 | 200 | 150 | 500 | 400 | M20 | M12 | 340 | 140 | 32 | 80 | 35 | 10 | 128,0 |
| ENR 150-315 | 45 | 150 | 200 | 160 | 530 | 280 | 400 | 100 | 18 | 200 | 150 | 550 | 450 | M20 | M12 | 370 | 140 | 42 | 110 | 45 | 12 | 170,0 |
| ENR 150-400 | 45 | 150 | 200 | 160 | 530 | 315 | 450 | 100 | 18 | 200 | 150 | 550 | 450 | M20 | M12 | 370 | 140 | 42 | 110 | 45 | 12 | 205,0 |
| ENR 200-250 | 45 | 200 | 200 | 160 | 590 | 280 | 400 | 100 | 22 | 200 | 150 | 500 | 400 | M20 | M12 | 430 | 180 | 42 | 110 | 45 | 12 | 230,0 |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

VISTA IN SEZIONE 25-32-45

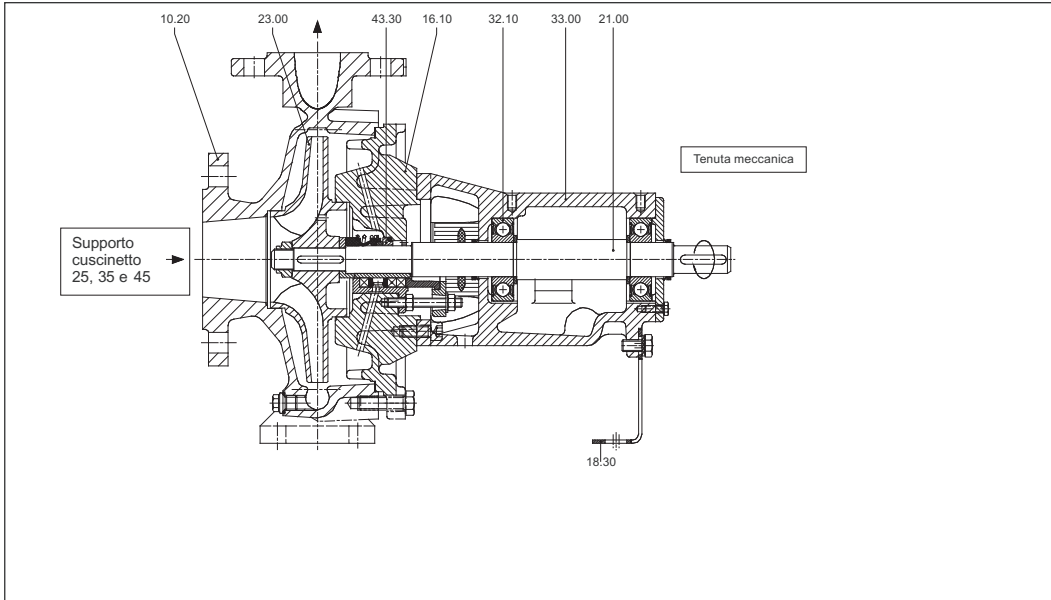


TABELLA COMPONENTI

| Rif. | Nome |
|-------|---------------------|
| 10.20 | Corpo pompa |
| 16.10 | Disco porta tenuta |
| 18.30 | Supporto piede |
| 21.00 | Albero |
| 23.00 | Girante |
| 32.10 | Cuscinetto |
| 33.00 | Supporto cuscinetto |
| 43.30 | Tenuta meccanica |

VISTA IN SEZIONE 55 - 65

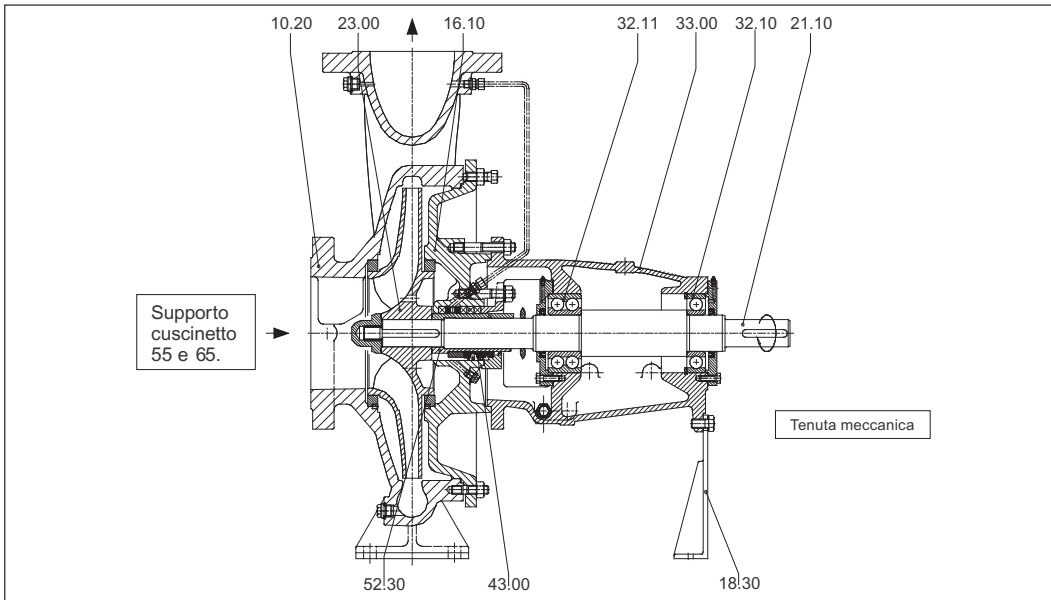


TABELLA COMPONENTI

| Rif. | Nome |
|-------|-------------------------------------|
| 10.20 | Corpo pompa |
| 16.10 | Disco porta tenuta |
| 18.30 | Supporto piede |
| 21.00 | Albero |
| 23.00 | Girante |
| 32.10 | Cuscinetto |
| 32.11 | Cuscinetto |
| 33.00 | Supporto cuscinetto |
| 43.30 | Tenuta meccanica |
| 52.30 | Camicia d'albero (tenuta meccanica) |

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

Perdite di carico (Pc) in metri di colonna d'acqua per ogni cento metri di tubo nuovo in ghisa. Velocità del liquido nella condotta in metri/secondo.

| Portata [m³/h] | | Diametro interno [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------|-----------------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|--|--|
| | | 25 | 32 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 225 | 250 | 275 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | | |
| 3 | Pc % Vm/s | 17 1,70 | 6 1,03 | 1,6 0,67 | 0,54 0,43 | 0,25 0,29 | 0,13 0,22 | 0,06 0,16 | 0,03 0,13 | 0,02 0,10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Pc % Vm/s | | 24 2,06 | 6 1,34 | 2 0,85 | 0,9 0,58 | 0,43 0,44 | 0,21 0,32 | 0,13 0,26 | 0,08 0,20 | 0,026 0,13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Pc % Vm/s | | | 12,5 2,08 | 4,3 1,32 | 1,8 0,89 | 0,9 0,65 | 0,46 0,5 | 0,25 0,39 | 0,15 0,32 | 0,06 0,20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Pc % Vm/s | | | 20 2,76 | 7 1,76 | 3,2 1,19 | 1,5 0,88 | 0,75 0,67 | 0,44 0,53 | 0,25 0,43 | 0,09 0,27 | 0,03 0,18 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Pc % Vm/s | | | | 12 2,2 | 5,2 1,49 | 2,4 1,1 | 1,25 0,87 | 0,7 0,66 | 0,42 0,54 | 0,15 0,34 | 0,06 0,24 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | Pc % Vm/s | | | | 17 2,64 | 7 1,78 | 3,5 1,3 | 1,7 1,1 | 1 0,78 | 0,6 0,64 | 0,2 0,4 | 0,08 0,28 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | Pc % Vm/s | | | | 22 3,35 | 8,8 2,08 | 4,2 1,54 | 2,2 1,17 | 1,3 0,93 | 0,75 0,75 | 0,26 0,48 | 0,1 0,32 | 0,05 0,24 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | Pc % Vm/s | | | | 12 2,38 | 5,7 1,76 | 3 1,34 | 1,7 1,06 | 1 0,86 | 0,36 0,54 | 0,14 0,36 | 0,07 0,28 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | Pc % Vm/s | | | | 14 2,7 | 7 1,97 | 3,5 1,45 | 2 1,17 | 1,25 0,96 | 0,42 0,6 | 0,17 0,42 | 0,08 0,31 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | Pc % Vm/s | | | | 17 2,98 | 8,2 2,2 | 4,2 1,74 | 2,5 1,32 | 1,5 1,08 | 0,5 0,68 | 0,2 0,48 | 0,09 0,34 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | Pc % Vm/s | | | | 25 3,58 | 12 2,63 | 6,3 2 | 3,5 1,58 | 2 1,28 | 0,75 0,82 | 0,3 0,57 | 0,14 0,42 | 0,07 0,32 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | Pc % Vm/s | | | | | 16 3,07 | 8,5 2,34 | 4,5 1,85 | 2,7 1,5 | 0,85 0,96 | 0,33 0,66 | 0,18 0,48 | 0,08 0,37 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | Pc % Vm/s | | | | | 21 3,51 | 10 2,68 | 6 2,12 | 3,6 1,72 | 1,2 1,08 | 0,45 0,72 | 0,22 0,56 | 0,12 0,43 | 0,06 0,34 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 54 | Pc % Vm/s | | | | | 25 3,94 | 13,5 3 | 7,6 2,34 | 4,5 1,92 | 1,5 1,2 | 0,55 0,84 | 0,28 0,63 | 0,14 0,48 | 0,08 0,38 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | Pc % Vm/s | | | | | 16 3,32 | 9 2,64 | 5,5 2,16 | 1,8 1,36 | 0,7 0,96 | 0,33 0,68 | 0,17 0,53 | 0,1 0,42 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 75 | Pc % Vm/s | | | | | 24 4,17 | 14 3,31 | 8 2,68 | 2,76 1,72 | 1 1,18 | 0,49 0,87 | 0,24 0,67 | 0,14 0,53 | 0,08 0,43 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 90 | Pc % Vm/s | | | | | 20 3,97 | 12,5 3,24 | 3,8 3,24 | 1,45 1,44 | 0,74 1,02 | 0,36 0,8 | 0,2 0,63 | 0,14 0,51 | 0,08 0,42 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 105 | Pc % Vm/s | | | | | 26 4,6 | 16,5 3,74 | 5,3 2,41 | 1,95 1,66 | 0,9 1,22 | 0,47 0,93 | 0,27 0,74 | 0,16 0,59 | 0,1 0,49 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 120 | Pc % Vm/s | | | | | 21,5 4,31 | 6,9 2,72 | 2,6 1,93 | 1,2 1,35 | 0,61 1,06 | 0,36 0,84 | 0,2 0,68 | 0,14 0,56 | 0,08 0,47 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 135 | Pc % Vm/s | | | | | 26 4,81 | 9 1,07 | 3,3 2,13 | 1,5 1,56 | 0,76 1,19 | 0,45 0,95 | 0,25 0,76 | 0,17 0,63 | 0,1 0,53 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 150 | Pc % Vm/s | | | | | 11 3,44 | 4 2,36 | 1,9 1,74 | 0,95 1,34 | 0,55 1,05 | 0,3 0,86 | 0,21 0,70 | 0,12 0,59 | 0,06 0,43 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 165 | Pc % Vm/s | | | | | 13 3,75 | 4,7 2,61 | 2,2 1,91 | 1,13 1,46 | 0,65 1,15 | 0,37 0,94 | 0,24 0,77 | 0,15 0,65 | 0,08 0,48 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 180 | Pc % Vm/s | | | | | 15,2 4,09 | 5,5 2,83 | 2,6 2,08 | 1,3 1,59 | 0,76 1,26 | 0,43 1,02 | 0,29 0,84 | 0,18 0,71 | 0,09 0,52 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 210 | Pc % Vm/s | | | | | 21 4,70 | 7,4 3,32 | 3,5 2,43 | 1,8 1,86 | 1,1 1,49 | 0,6 1,19 | 0,37 0,98 | 0,24 0,82 | 0,12 0,61 | 0,06 0,47 | | | | | | | | | | | | | | |
| 240 | Pc % Vm/s | | | | | 9,4 3,78 | 4,3 2,77 | 2,3 2,12 | 1,3 1,68 | 0,75 1,36 | 0,48 1,12 | 0,3 0,95 | 0,15 0,69 | 0,08 0,53 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 270 | Pc % Vm/s | | | | | 12 4,26 | 5,5 3,13 | 2,8 2,39 | 1,62 1,90 | 0,9 1,53 | 0,58 1,26 | 0,35 1,07 | 0,18 0,78 | 0,09 0,59 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 300 | Pc % Vm/s | | | | | 14 4,75 | 7,5 3,47 | 3,4 2,66 | 2 2,10 | 1,1 1,71 | 0,74 1,40 | 0,46 1,18 | 0,22 0,86 | 0,11 0,53 | 0,07 0,53 | | | | | | | | | | | | | | |
| 360 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | 9 4,15 | 4,7 3,17 | 2,8 2,53 | 1,6 2,04 | 1 1,68 | 0,65 1,04 | 0,32 0,79 | 0,19 0,63 | 0,16 0,59 | 0,09 0,51 | 0,05 0,51 | | | | | | | | | |
| 420 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | 11,6 4,86 | 6,2 3,72 | 3,5 2,94 | 2 2,37 | 1,3 1,96 | 0,82 1,64 | 0,41 1,22 | 0,21 0,94 | 0,12 0,76 | 0,07 0,59 | 0,03 0,41 | | | | | | | | | |
| 480 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | 8,5 4,24 | 4,9 3,36 | 2,9 2,72 | 1,9 1,90 | 1,2 1,38 | 0,6 1,03 | 0,3 0,84 | 0,17 0,69 | 0,09 0,69 | 0,04 0,47 | | | | | | | | | |
| 540 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | 11 4,78 | 6,5 3,80 | 3,7 3,06 | 2,35 2,52 | 1,52 2,13 | 0,75 1,56 | 0,38 1,19 | 0,22 0,94 | 0,12 0,76 | 0,05 0,53 | | | | | | | | | |
| 600 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | 12,2 5,30 | 7,4 4,20 | 4,3 3,40 | 2,7 2,81 | 1,7 2,36 | 0,9 1,73 | 0,45 1,34 | 0,25 1,06 | 0,13 0,86 | 0,055 0,61 | 0,024 0,44 | | | | | | | | |
| 660 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | 9 4,61 | 5,2 3,76 | 3,3 2,59 | 2,1 1,89 | 1,1 1,89 | 0,54 1,46 | 0,3 1,15 | 0,16 0,93 | 0,06 0,65 | 0,03 0,48 | | | | | | | | | |
| 720 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | 10 5,05 | 6 4,08 | 3,8 3,37 | 2,5 2,84 | 1,3 2,08 | 0,52 1,65 | 0,26 1,26 | 0,19 1,02 | 0,075 0,71 | 0,035 0,52 | | | | | | | | | |
| 780 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | 7,3 4,43 | 4,5 3,65 | 3 3,08 | 1,5 2,26 | 0,42 1,36 | 0,23 1,11 | 0,11 0,77 | 0,08 0,56 | 0,04 0,56 | | | | | | | | | | |
| 840 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | 8 4,76 | 5,4 3,95 | 3,4 3,31 | 1,7 2,43 | 0,85 1,86 | 0,48 1,47 | 0,26 1,19 | 0,11 0,83 | 0,07 0,61 | 0,047 0,61 | | | | | | | | | |
| 900 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | 9 5,1 | 5,8 4,22 | 3,75 3,54 | 2,6 2,60 | 1,9 1,57 | 0,96 2,00 | 0,53 1,27 | 0,29 1,27 | 0,11 0,88 | 0,053 0,65 | | | | | | | | | |
| 960 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | | 6,5 4,49 | 4,3 3,78 | 2,1 2,77 | 1,1 1,13 | 0,6 1,68 | 0,32 1,36 | 0,12 0,95 | 0,06 0,70 | | | | | | | | | | |
| 1020 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | | | 7,2 4,76 | 4,6 4,01 | 2,45 2,94 | 1,2 1,26 | 0,67 1,78 | 0,35 1,44 | 0,14 1,00 | 0,065 0,77 | 0,033 0,54 | | | | | | | | |
| 1080 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1140 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1200 | Pc % Vm/s | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Si possono approssimare le perdite di carico causate dagli accessori con le seguenti comparazioni:

- Valvola di fondo: come 15 m di tubazione
- Valvola di non ritorno: come 10 m di tubazione
- Saracinesca: come 5 m di tubazione
- Curve e gomiti: come 5 m di tubazione

Diametro consigliato in mandata
 Diametro consigliato in aspirazione



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE SECONDO EN 733 (EX DIN 24255)

SPECIFICHE PRESTAZIONI

Tutte le curve di prestazione sono calcolate secondo ISO 9906 Allegato A.

Tolleranze secondo ISO 9906 Annex A.

Le curve si riferiscono a una velocità effettiva dei motori asincroni a 50 Hz.

Le misure sono state effettuate con temperatura dell'acqua di 20°C e con viscosità cinematica di $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ (1 cSt).

Al fine di evitare il rischio di surriscaldamento, le pompe non dovrebbero essere usate a una portata al di sotto del 10% della portata di massimo rendimento.

Durante la selezione delle pompe, si consideri di avere un margine di sicurezza di almeno 1 m.

Simboli: Q = Portata [m^3/h]

H = Prevalenza [m]

P₁ = Potenza assorbita dalla linea elettrica

P₂ = Potenza resa all'asse motore (potenza assorbita dalla pompa)



www.bonuccisnc.it



ELETTROMECCANICA BONUCCI



di Bonucci Augusto & C. S.n.c.

SEDE LEGALE: Viale Unità D' Italia, 45 - 74100 Taranto
Tel. +39 0997722311 Fax +39 0997722495 e-mail: bonucci@bonuccisnc.it

STABILIMENTO: Via Vito Volterra, 13-15 Contrada Baronìa - Zona Industriale - 74020 Faggiano (TA)
Tel. +39 0995919843 Fax +39 0995925988 e-mail: giulio@elettromeccanicabonucci.191.it